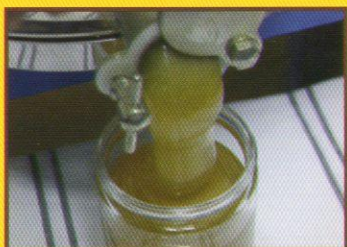
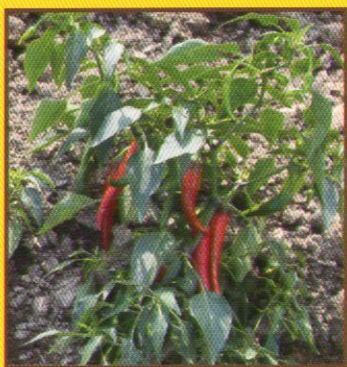


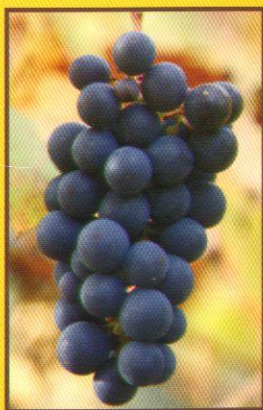


Календарь
«ПОСЕВНЫЕ ДНИ» 2010
МАРИИ ТУН

Уже в течение 57 лет мы проводим опыты с растениями в связи с учётом воздействия космических ритмов и констелляций на сельское хозяйство и садоводство. После того как мы в 1964 году установили, что пчелы, так же как и растения, очень сильно реагируют на космические ритмы, в 1965 году к «испытательной станции по исследованию констелляций» присоединилась подопытная пчелосека. Результаты нашей многолетней исследовательской работы собраны в нескольких трудах, вышедших в нашем издательстве. Их можно приобрести в нашем книжном магазине. Ежегодный календарь «Посевные дни» Марии Тун можно использовать как своего рода пособие для огородников, садовников, крестьян, виноградарей и пчеловодов. Он поможет каждому прийти к хорошим результатам в своей области - и тем самым получить еще больше радости при работе с растениями или пчелами.

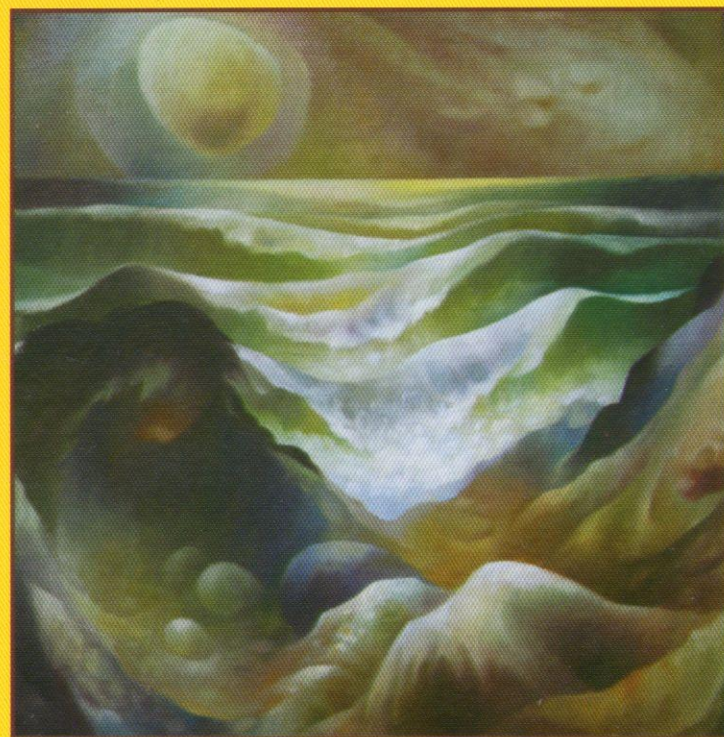


ISBN 978-5-98592-001-7



МАРИЯ ТУН

2010 Посевные дни



Календарь благоприятных дней для посадки,
обработки растений, сбора урожая, ухода за пчёлами
и других сельскохозяйственных
работ

VISIT...

LANZAROTE
Caliente.COM



ПОСЕВНЫЕ ДНИ 2010



**Календарь
благоприятных дней
для посадки,
обработки растений,
сбора урожая,
ухода за пчелами
и других
сельскохозяйственных
работ**

Составлен Марией Тун и Маттиасом К.Туном
с использованием полученных на биодинамических фермах
опытных данных по исследованию влияния положений планет
на ход и результаты сельскохозяйственных работ

Стампо
Санкт-Петербург
2010

Перевод с издания:

Zusammengestellt von Maria Thun und Mattias K. Thun.

Aussaattage 2010 mit Pflanz-, Hack-, und Erntezeiten und günstigen Arbeitstage für den imker 2010.

Мы выражаем благодарность Марии Тун, Маттиасу К. Туну за содействие появлению в свет календаря

Мария Тун, Маттиас Тун, Кристина Шмидт-Рудт. Посевные дни. Пер. с нем. О. Левковец, А.Ю. Беляков. — СПб.: Серебряный век, 2010. — 60 с.



На обложке:
Штормовой прилив на о. Зильт
Акварель Вальтера Туна

Ответственный за выпуск *И.В. Белякова*
Редактор *И.В. Белякова*
Корректор *О. Назарова*
Дизайн обложки *В. Уржумцев*
Верстка *Ю. Иванова*

Издание выпущено при участии ООО «Стампо»

ISBN 978-5-98592-001-7

© Aussaattage M. Thun-Verlag
© Левковец О., перевод с немецкого, 2010
© Беляков А.Ю., перевод с немецкого, 2010
© Белякова И.В., предисловие, статьи, 2010



Вальтер Тун. Домик рыбака «Вурцельпутц»,
акварель, 36х48 см.

В начале 60-х годов прошлого века одна наша хорошая знакомая рассказала о волшебном загородном доме на острове Зильт. Мы понимали, что наша семья художника (вальдорфского учителя) имеет небольшой достаток и не может позволить себе отдых в подобном месте. Но, продав большое количество овощей салата и редиски, мы все же смогли совершить это путешествие. Для детей это было сильное переживание. Особенно был потрясён Маттиас, когда мы во время пересадки в Гамбурге совершили экскурсию по порту.

Как только мы приехали на море, нас приветствовал свежий морской бриз, который, будь чуть сильнее, мог бы сдуть нас вместе с чемоданами. Быстро забылась долгая поездка в душном вагоне. Мы вышли из такси на проселочной дороге, нам оставалось немного пройти по тропинке до цели нашего путешествия.

Через некоторое время нашему взору открылся очаровательный, маленький, покрытый тростником домик, который мы сразу полюбили всей душой. Естественно, он сразу получил подходящее имя — «Вурцельпутц». Мы с нетерпением ждали момента, когда избавимся от багажа, спешно передадим хозяйке приветы с материка и окажемся на пляже. Это было прекрасное переживание. Вальтер Тун прямо-таки расцвел, здесь он был в своей художественной стихии. В его груди, как у Фауста Гете, билось два сердца: одно билось быстрее при виде светлых, легких и усеянных цветами ландшафтов, где в облаках иногда показывались нежные духовные существа, а другое привлекали дикие, проявляющиеся во всей своей полноте стихии. Ни грозы, ни шторм не могли быть для него слишком сильными, ветер мог спокойно «мести» песок по дюнам. Для Вальтера Туна это было лучшее настроение, вдохновившее его написать прекрасную картину. Стихии изображены здесь очень впечатляюще. Земное в дюнах, взбудораженное море, передающее на полотне водную и воздушную стихии, и темное, затянутое облаками небо, сквозь которое солнцу нелегко своим светом и теплом создать целостное обрамление картины.

Предисловие для русских читателей	5
Предисловие	7
Весна 2009	7
Опыты 2009 г.	9
Введение для новых читателей календаря «Посевные дни» Марии Тун	9
Что такое оппозиции, тригоны и конъюнкции?	11
Пояс Зодиака	11
Тригоны	12
Сидерическая Луна	12
Каким растениям соответствуют какие дни для посадки, ухода и сбора урожая	13
Неблагоприятное время	14
Пояснения к календарю	14
Что мы понимаем под «критичностью движения»	16
Время посадки (посева)	17
Время посадки – пересадка	17
Характеристика месяца (январь)	19
Характеристика месяца (февраль)	21
Характеристика месяца (март)	23
Характеристика месяца (апрель)	25
Характеристика месяца (май)	27
Характеристика месяца (июнь)	29
Характеристика месяца (июль)	31
Характеристика месяца (август)	33
Характеристика месяца (сентябрь)	35
Характеристика месяца (октябрь)	37
Характеристика месяца (ноябрь)	39
Характеристика месяца (декабрь)	41
Уход за пчелами	42
Мед	43
Какое положение занимает мед в настоящее время?	43
Роение пчёл	45
Обращение с водой в растениеводстве	47
Орошение	49
Влияние плодородности почвы на запасы воды	50
Уход за плодовыми деревьями, виноградом и ягодными кустарниками	52
Время посадки деревьев и кустов в 2010 г.	53
Заготовка специальной древесины	53
Грибковые поражения растений	54
Сбор урожая и консервирование	55
Обращение с биодинамическими препаратами	55
Как действуют биодинамические препараты?	56
Благоприятное время для сбора растений для препаратов	56
Применение кварцевого препарата в сухой период	57

Это 13-й выпуск календаря Марии Тун и Маттиаса К. Туна. С 1963 г. календарь издается на 26 языках. На русском языке он впервые появился в 1994 г. С 1998 г. с официального разрешения М. Тун календарь издается в Петербурге. В календаре описан 55-летний опыт биодинамического метода ведения хозяйства, в основе которого лежат три основных принципа: работа с препаратами, полученными из лекарственных трав, учет результатов исследования космических констелляций, особый взгляд на борьбу с сорняками и вредителями.

Во многих странах мира биодинамическое сельское хозяйство успешно существует и развивается уже более 80 лет. Широко известно высокое качество сельскохозяйственной продукции со знаком «Деметра», который получает хозяйство, работающее по принципам биодинамики не менее 3 лет и выполняющее определенные требования фирмы «Деметра».

В нашей стране в настоящее время существует несколько биодинамических хозяйств, расположенных в разных регионах. В 1992 г. по инициативе Бернарда Хака, соратника М. Тун по биодинамической работе, возникла ферма в 130 километрах от Москвы в деревне Болотово. По его же инициативе в 1997 г. хозяйство «Спутник», расположенное в Тамбовской области, перешло на работу по принципам биодинамического земледелия. В Сибири, в ста километрах от Иркутска расположена биодинамическая ферма Сергея Тужилина. В настоящее время это единственный русский ученый-практик, создавший самостоятельно на базе своего хозяйства полноценную биодинамическую ферму. Благодаря его активной творческой деятельности идеи биодинамического земледелия успешно развиваются в разных городах страны. Важно заметить, что свой вклад в биодинамическое земледелие внесли такие русские ученые, как В. В. Докучаев, Д. Н. Прянишников и В. Р. Вильямс. К сожалению, об их деятельности в настоящее время мало известно.

В Ухте, Перми, Тольятти, Самаре, Рязани, Ярославле, Москве, на Валдае и Валааме группы садоводов работают по биодинамическим методикам.

С календарем М. Тун знакомы не только жители больших городов. По его рекомендациям работают и в небольших населенных пунктах, деревнях.

В 1999 г. зародилось небольшое хозяйство в деревне Ставотине Лужского района Ленинградской области, где в недалеком будущем будет находиться первая в России школа биодинамического земледелия. В течение 10 лет здесь выращиваются различные овощи по этой методике и регулярно проводятся семинары по изучению основ биодинамики, включающие практическую работу по изготовлению препаратов.

Огромным вкладом в развитие биодинамики является научная и практическая деятельность самой Марии Тун, автора календаря.

Недалеко от города Марбурга, среди живописных холмов, на площади в 5 га расположены опытная станция и исследовательская лаборатория М. Тун. Здесь она сделала одно из своих открытий: о влиянии зодиакальных созвездий на развитие плода в четырех различных частях растения (корень, стебель-лист, цветок, плод-семя). Этот принцип положен в основу календаря.

Находясь между небом и землей, подчиняясь законам природы, растение окружено 4 элементами, стихиями: землей, водой, воздухом-светом, теплом-огнем. Как семя растение подобно земле, только благодаря воде оно прорастает, на воздухе разворачиваются его листья, стремясь к свету, благодаря теплу созревает плод и образуется новое семя.

Луна, обращаясь вокруг Земли за 27 дней, проходит 12 регионов Зодиака. Отражая действующие силы определенного созвездия, относящегося к одной из 4-х стихий, Луна передает их нашему миру. Таким образом, эти силы действуют и на растение, способствуя плодообразованию в соответствующих четырех его частях. Разделяя все растения на 4 группы (корнеплоды, листовые, цветочные, плодовые) и выбирая соответствующий день календаря для их посадки, обработки и сбора урожая, мы можем стимулировать их рост и развитие, а также улучшить их качество.

Все астрономические расчеты для составления календаря М. Тун делает сама. Производя посадки растений через каждые 15 минут, она определяет точность времени перехода Луны и Солнца из одного созвездия в другое, т.е. границы созвездий. Только после проведения семилетних опытов, наблюдая развитие растения во времени, М. Тун публикует результаты своих экспериментов. Это единственный случай, когда автор календаря — исследователь, ученый — пишет об открытиях, наблюдениях, опираясь на личный практический опыт.

Во всем мире широко известны десятки книг М. Тун, посвященных самым разным вопросам биодинамики. В 2004 г. впервые на русском языке вышла в свет книга М. Тун «Результаты исследования констелляций».

Описанный в данном календаре принцип подхода к растению не имеет ничего общего с общеизвестными лунными календарями. Как правило, в них рассматривается влияние только Луны и Солнца, без учета воздействия всего Зодиака и других планет, существующих на небосклоне. Не учитывается также влияние затмений планет.

Все живое на Земле подчинено ритмам Космоса, все жизненные процессы подчинены космическим. Так и человек, живя в согласии с природой, способен привести в гармонию с ней свою жизнь, работу и отдых.

Убедиться в достоверности описанной в календаре методики может каждый, даже делая посадки растений в цветочных горшках.

Работая с этим календарем практически, Вы сможете оценить его по достоинству, а также получить первое представление об основах биодинамики.

Желаем удачи!

Ирина Белякова

Предисловие

Дорогие читатели, это уже 48-й выпуск «Посевных дней» Марии Тун, и, листая его, вы скоро заметите, что в тексте кое-что изменилось.

В прошлом выпуске (2009 года) мы уделили особое внимание вопросам читателей, что побудило людей задавать новые вопросы, порой не имеющие ничего общего с темами, рассматриваемыми в «Посевных днях».

В этом году мы включили их в более широкий контекст для лучшего понимания.

Также произошли некоторые изменения и непосредственно в круге тем. Люди, каким-либо образом соприкасающиеся с жизнью растений, животных или людей, всё настойчивее пытаются заглянуть «за кулисы» — для лучшего понимания их внутренней деятельности, состояния.

Для некоторых говорить и писать о духовной реальности открыто кажется теперь само собой разумеющимся, хотя несколько лет назад на это решались только в узком кругу, дабы избежать неминуемой критики.

Очевидно, в развитии человека началась новая глава, так как люди стали искать ответы на свои вопросы и пути решения личных проблем не в «крепком и логическом» подтексте, а в духовной области. К счастью, многие вследствие этого с большей открытостью и широтой мышления смотрят на проблемы, с которыми невозможно справиться путём поверхностных размышлений.

От вас не ускользнет также и то, что больше не приводится прогноз погодных условий, как это делалось раньше. Например, в характеристиках месяцев О — тенденции к осадкам. Конечно, некоторым этого будет не хватать. Но эти прогнозы касались только нашей местности в Марбурге. Поскольку «Посевные дни» стали применять во всём мире, эти сведения кажутся нам неуместными.

Дексбах, Иоаннов день, 2009 год

Мария Тун и Маттиас К. Тун

Весна 2009

Мы всегда радуемся, когда наши прогнозы погоды, опирающиеся прежде всего на констелляции планет, сбываются. В марте 2009 года мы «втайне» надеялись, что хотя бы одна из «тепловых констелляций» возьмет верх, т.к. наши запасы дров и жидкого топлива стремительно подходили к концу. Но погода отреагировала на зимние констелляции как и предполагалось.

В предыдущие годы после того как в апреле весна вступала в свои права и раскрывались все ждущие этого момента цветы, можно было услышать настоящий концерт насекомых, прежде всего пчел. Но в этом году температура была на 2-3°C ниже, чем это было необходимо пчёлам, и многие владельцы фруктовых садов робко ставили перед собой вопрос: кто же будет опылять фрукты?

Мы же особенно не беспокоились, но не по причине отсутствия фруктовой плантации, а потому что мы сажаем цветковые растения с глубокими чашечками, которые пчелы либо совсем, либо почти не опыляют, давая пищу шмелям.

Шмель находится в далеком родстве с пчелой и селится в тех местах, где может найти безопасные условия для обитания. Он может в ограниченном объеме брать на себя задачу по опылению, обычно выполняемую пчелами. По сравнению с ними у шмелей есть большое преимущество. Они и осенью, и весной летают при температурах, которые слишком низки для пчел. Так, в этом году можно было удивляться и восхищаться тем, с какой «выносливостью» они летали с цветка на цветок. Результаты были поразительными. Например, в июле ветки мирабели уже сгибались, хотя плоды были еще величиной не более 1,5 см. Яблоки и груши тоже хорошо завязались.

Всем растениям в этом году весной и летом не хватало воды. Хотя иногда и шёл дождь, но слишком редко. Обилие дождей пошло бы на пользу не только картофелю, но и фруктовым деревьям. Они начинают сбрасывать лишний «балласт», который не могут снабдить достаточным количеством влаги.

Для пчел зима 2008/2009 годов была лучше, чем ожидалось, если бы еще енот не разбушевался на пасеке. Семьи, на которые он «решил» напасть, не пережили этой атаки. Поэтому время до первого настоящего полёта пчёл превратилось в лихорадку. Как же остальные пчелы пережили эти беспорядки?

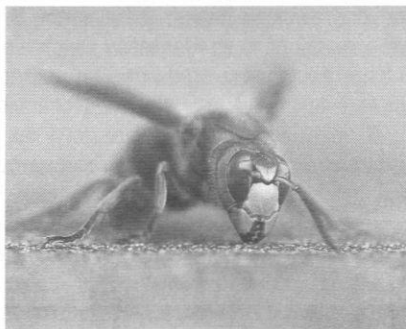
С первым по-настоящему теплым днем сердце пчеловода стало биться спокойнее, и раннее лето для пчел было более чем благоприятным.

Так как многие крестьяне уже не заготавливают обычное сено, а предпочитают силос в рулонах, косьба происходит раньше, чем обычно. Поэтому белый клевер, растущий на полях, великолепно развился намного раньше и стал выделять нектар после того, как стало достаточно влажно и тепло. В результате мы могли уже в начале июня выкачать беспрецедентный урожай меда из первоцветов и белого клевера. Роевание также принесло пчеловодам много радости. Вышло столько новых роев, что потери от атаки енота значительно восполнились.

За последние годы для многих пчеловодов приобрела большое значение тема «опыление цветов». Но так как пчеловоды не могут за короткое время изменить привычки пчел, определенно было бы неплохо, если бы они вместе с огородниками, садоводами, людьми, выращивающими фрукты, и фермерами пришли бы на помощь шмелям. Как уже было сказано в начале, достаточно было бы предоставить шмелям условия для обитания. В первую очередь, следовало бы посадить цветочные растения, доступные только для шмелей, и оберегать живые изгороди с каменными горками



Шмель



Шершень

или чем-либо подобным, где шмелиные матки могли бы найти для себя хорошее убежище. Остальное шмели уладят сами.

Но нельзя забывать и про ос с шершнями. Хотя они и любят уничтожать большие или слишком слабые пчелиные семьи, в основном они питаются мелкими животными, гнилыми фруктами и тому подобным, что мы в конце концов приветствуем.

Опыты 2009 года

В течение нескольких лет наше особое внимание направлено на вегетарианские препараты. За это время были достигнуты хорошие результаты, о которых говорилось ранее. В этом году опыты с препаратами стоят на первом месте. Поэтому мы опять заложили для сопоставления компостные кучи из конского и коровьего навоза.

Также продолжают опыты по сравнительному мотыжению и опрыскиванию в качестве подготовки к следующим сравнительным опытам, которые будут проведены с различными компостными препаратами.



Николай сравнивает компост 2008 и 2009 гг.



Мария Тун размешивает препарат для опрыскивания

Введение для новых читателей календаря «Посевные дни» Мариин Тун

В течение 57 лет мы проводим различные опыты, выясняя влияние космических ритмов и констелляций на сельское хозяйство, садоводство и на жизнь пчел.

Результаты этих исследований являются основой для рекомендаций в ежегодно издаваемом Календаре. Так как мы не можем в этой небольшой брошюре поместить все новые данные, о них мы сообщаем в написанных нами книгах на немецком

языке: «Пчелы и уход за ними», «Молоко и молочные продукты», «Ярутка полевая» и, изданной на русском языке, «Результаты исследования констелляций».

О наиболее важных шагах в течение этого длительного времени мы хотели кратко вас проинформировать. Подробное описание результатов вы найдете в упомянутых трудах.

При посевах редиски, которые проводились весной 1952 года в течение 10 дней, я отметила значительные различия в росте растений. Это побудило меня провести посевы редиски в течение многих недель в одних и тех же условиях.

Так как я не смогла объяснить эти различия и не знала, какие импульсы повлияли на рост, я продолжила работу в следующем году. Я предположила, что различия были вызваны космическими ритмами. Таким образом я и начала заниматься астрономией.

Через несколько лет я узнала, что различия возникали тогда, когда я проводила обработку почвы и посев в один и тот же день. Если сначала подготовить для посева большую грядку длиной примерно 10 метров и затем в течение нескольких недель ежедневно закладывать рядами семена редиски, различия у растений будут гораздо менее заметны, чем если ежедневно обрабатывать новый грунт, а затем проводить посев.

Листья значительно различались по форме. Но если я в засушливые периоды поливала растения, все вновь выросшие листья выглядели одинаково. Это были два основных наблюдения, которые необходимо было учитывать, если я хотела проникнуть в суть полученных результатов.

Через 9 лет я смогла опубликовать первые результаты. За это время я узнала следующее: когда я обрабатывала почву на глубину лопаты, в земле активизировались космические импульсы, которые передавались семенам и получали свое воплощение в формировании растения. Они исходили от созвездий круга Зодиака и передавались Луной на Землю. Луна использовала для своего воздействия классические элементы: Земли, Воды, Воздуха/Света и Тепла. Но так как истоки этих элементов находятся в созвездиях круга Зодиака, то при прохождении Луны через соответствующие созвездия в растениях во время посева могут действовать различные импульсы.

В течение последующих лет мы обнаружили новые космические влияния. Они исходили от планет и также дифференцированно воздействовали на рост растений.

Теперь наряду с благоприятными для растений космическими импульсами обнаружилось и неблагоприятные периоды для посева. Вследствие этого на растениях появлялись в процессе роста вредители или формировались невсхожие семена.

Мы также узнали, что опрыскивание биодинамическими препаратами способствовало росту растений только при благоприятных космических условиях, а в неблагоприятные периоды применение препаратов тормозило рост растений и ухудшало их качество.

Таким образом, в Календаре мы даем рекомендации по посеву, уходу за урожаем и сбору урожая, а также по применению препаратов и по сбору урожая при благоприятном воздействии космических закономерностей, и в этом случае можем рассчитывать на хороший урожай и наилучшее качество растений.

ЧТО ТАКОЕ ОППОЗИЦИИ, ТРИГОНЫ И КОНЬЮНКЦИИ?

Оппозиции (противостояния) $\odot$

При геоцентрических оппозициях наблюдатель находится на Земле, а в космической сфере две планеты расположены по отношению друг к другу под углом 180° . Они пронизывают друг друга своим взором. Их лучи падают на Землю и способствуют лучшему росту высеваемых семян. При наших опытах мы получаем от этих посевов наиболее высокие урожаи наилучшего качества.

При гелиоцентрических оппозициях наблюдателю следовало бы находиться на Солнце, но так как это невозможно, нужно попытаться мысленно это представить. Солнце находится в центре, а в его окружении две планеты под углом 180° . Они также смотрят друг на друга. Их импульсы воспринимаются Землей и растительным миром и способствуют более быстрому росту растений.

При оппозиции два созвездия круга Зодиака всегда положительно взаимодействуют друг с другом. Если одна планета находится в тепловом созвездии, то другая — в световом. Если одна планета располагается в водном созвездии, то другая — в созвездии земного знака. В формировании погоды мы регистрируем область высокого давления (антициклон), которая также положительно влияет на человека.

Тригон $\triangle$

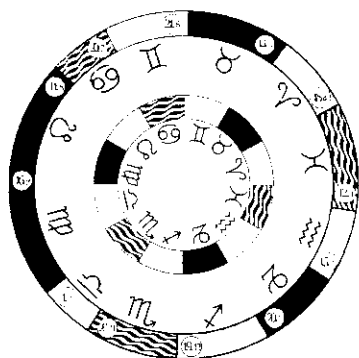
Под тригоном мы понимаем положение двух планет под углом 120° . Две планеты стоят в одном тригоне силы (в тригоне одного элемента), но перед различными созвездиями, например, перед Овном и Львом. Оба созвездия тепловые. Тогда тепловой тригон оказывает усиленное влияние на формирование плода и семян у растений, высеваемых в этот день.

Конъюнкции (соединения) и их скопление α

В соединениях или при скоплении соединений двух или нескольких планет они находятся друг за другом по направлению к космосу. Обычно только та планета, которая ближе всего к Земле, оказывает воздействие на Землю и на ее растительный мир. Если ее влияние сильнее сидерической Луны этого дня, то возникают космические противоречия, которые мешают развитию растения и замедляют его рост. Негативное воздействие еще больше усиливается, если Луна или какая-нибудь другая планета перекрывает другую, тогда мы говорим о затмении. Такое время неблагоприятно для посева, препятствует дальнейшему росту растения и вредит его регенерации.

Пояс Зодиака

На внешнем круге рисунка отрезками отмечены видимые на небе созвездия и дата перехода Солнца в следующее созвездие. Для некоторых созвездий дата перехода может меняться из-за добавочного дня в високосном году. Внутренний круг разделен, как и в древности, на 12 равных промежутков по 30° . Это деление известно нам из астрологии.

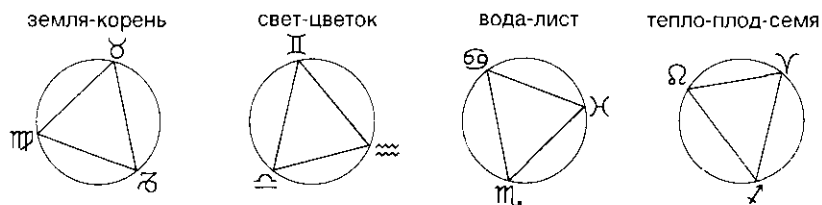


- корень
- ▨ лист
- цветок
- семя
- плод

Зодиакальный круг — это пояс созвездий, перед которым Луна и другие планеты совершают свой путь. Во время этого движения возбуждаются силы, которые оказывают свое действие на Землю. Планеты, передавая на Землю импульсы из Зодиакального круга, обладают при этом индивидуальными качествами.

Тригоны

При угле между планетами в 120° мы говорим о тригонах. Луна приходит приблизительно каждые 9 дней в одинаковый тригон сил; таким образом, если мы мотыжим почву или проводим опрыскивание кварцевым препаратом в ритме тригона, то этим мы возбуждаем импульс дня посадки.



Сидерическая Луна

Луна, обращаясь вокруг Земли за 27 дней, проходит 12 регионов Зодиакального круга и передает на Землю силы, которые выражаются через классические элементы, стихии. Они способствуют плодотворению в четырех различных органах растения. Тем, что мы сажаем растения, обрабатываем их и собираем урожай в определенное время, мы можем стимулировать их рост и здоровье.

Подобным же образом эти силы действуют и в пчелиной семье. Пчелиная семья изолируется от внешнего мира, герметизируя улей прополисом. Если теперь мы откроем пчелиный улей для проведения работ, то в пчелиной семье возникнет некоторый хаос. На этот беспорядок оказывает воздействие новый космический импульс, который будет определять жизнедеятельность пчел до следующей обработки.

Обобщим закономерности, полученные из опытов с растениями, из практики ухода за пчелами и из наблюдений за погодой, в следующей схеме:

Созвездие	Знак	Элемент	Микроклимат	Растения	Пчелы
Рыбы	♓	вода	влажный	лист	забота о меде
Овен	♈	тепло	теплый	плод	сбор нектара
Телец	♉	земля	прохл./холод.	корнепл.	строительство сот
Близнецы	♊	свет	воздушн./светл.	цветок	сбор пыльцы
Рак	♋	вода	влажный	лист	забота о меде
Лев	♌	тепло	теплый	плод	сбор нектара
Дева	♍	земля	прохл./холод.	корнепл.	строительство сот
Весы	♎	свет	воздушн./светл.	цветок	сбор пыльцы
Скорпион	♏	вода	влажный	лист	забота о меде
Стрелец	♐	тепло	теплый	плод	сбор нектара
Козерог	♑	земля	прохл./холод.	корнепл.	строительство сот
Водолей	♒	свет	воздушн./светл.	цветок	сбор пыльцы

Отдельные импульсы колеблются от 2 до 4 дней. Эта основная схема иногда нарушается. Например, планетные оппозиции могут в определенные дни насаивать меняющиеся импульсы или из-за положения в тригоне может активизироваться элемент, отличный от того, который в этот день передает Луна. Также дни, в которые Луна в восходящем (♈) или нисходящем (♏) движении пересекает эклиптику, приносят в основном негативное влияние, которое еще усиливается, когда две планеты встречаются в точках пересечения их траекторий, называемых узлами. В таких случаях возникают затмения, или покрытия, при которых планета, более близкая к Земле, прерывает или изменяет действие более удаленной планеты. Такое время неблагоприятно для посадки и сбора урожая.

В местном климате сидерическая Луна действует, активируя различные стихии. В разных слоях атмосферы происходит более продолжительное движение. Так мы находим большие световые периоды, когда Венера, Юпитер или Уран проходят в световых созвездиях Зодиакального круга. Склонность к осадкам появляется, когда Луна, Марс или Нептун находятся в водных созвездиях. Периоды тепла вызываются Меркурием, Сатурном и Плутоном в тепловых созвездиях и холод — когда эти планеты находятся в Тельце, Деве или Козероге. В зонах атмосферы Земли температура колеблется от $+65^\circ$ до -65° C. При определенном угловом положении этих планет эти перепады температуры сказываются на Земле и вызывают предрасположение к бурям, грозам, землетрясениям и т.п.

Каким растениям соответствуют какие дни для посадки, ухода и сбора урожая

Культурные растения развивают отдельные органы для плода. В соответствии с полученным нами опытом мы можем разделить их на четыре группы.

Для корнеплодов — дни корня: образование плода в области корня мы находим у редиса, редьки, брюквы, сахарной свеклы, красной свеклы, сельдерея, моркови,

козельца (*Scorzonera hispanica*) и т.п. Сюда же относятся картофель и лук. Эти дни приносят наибольший урожай и лучшее качество при хранении.

Для листовых растений — дни листа: образование плода в области листа мы находим почти у всех видов капусты, у салатов, шпината, кольника (*Phyteuma*), цикория салатного (*Cichorium endivia*), петрушки, спаржи, у листовой зелени и корневых растений. Дни листа подходят для посева и ухода за этими растениями, но не подходят для сбора урожая, предназначенного для хранения и для чая. Для этих целей, а также для сбора капусты, предназначенной для квашения, предпочтительнее цветочные дни.

Для цветочных растений — дни цветка: эти дни благоприятны для посадки и ухода за всеми цветочными растениями, а также для мотыжения и опрыскивания кварцевым препаратом масличных культур, таких, как лен, рапс, подсолнечник и т.п. Если срезать цветы в цветочные дни, то у них наиболее сильный аромат и они долго стоят, а оставшиеся растения приносят много новых боковых побегов. Засушенные цветы, собранные в эти дни, сохраняют полную цветовую гамму красок; если их собрать в другие дни, они быстро теряют цвет. Масличные растения лучше всего собирать также в цветочные дни. Брокколи тоже выбрала себе эти дни.

Для плодовых растений — дни плода: к этой категории относятся все растения, плодом которых является семя, например: фасоль, горох, чечевица, соя, кукуруза, томаты, огурцы, тыква, кабачки и т.п., а также яровые и озимые злаки. Посаженные в эти дни масличные приносят самый хороший урожай семян. Наилучший выход масла мы получим, проводя работы по уходу за ними в дни цветка. Для возделывания растений, идущих на семена, лучше всего подходят дни Льва (Ω). Плодовые растения следует собирать в плодовые дни, которые обеспечивают лучшую сохранность урожая и поддерживают силы регенерации. Для сбора плодов, предназначенных для хранения, лучше выбрать время восходящей Луны ($\smile$).

Неблагоприятное время

Неблагоприятное время, вызванное затмениями, узловыми положениями Луны или планет и негативно действующими конstellациями, в календаре обозначено пунктирной линией (-----). Если по какой-либо причине вы вынуждены производить посадку в неблагоприятные дни, то, проводя обработку мотыгой в благоприятное время, вы можете улучшить ситуацию.

Пояснения к календарю

Рядом с датой и днем недели стоит обозначение созвездия, в котором в этот день движется Луна, и время, когда Луна входит в этот знак. В следующей графе обозначены конstellации, имеющие значение для роста растений: в каком созвездии находится Солнце (в начале месяца) и момент его перехода в следующее созвездие, восходящие и нисходящие узлы Луны и других планет, момент, когда Луна находится на самом близком **Pg** (перигей) и самом далеком **Ag** (апогей) от Земли расстоянии, новолуние и полнолуние, лунные и солнечные затмения, а также время, когда Луна

становится нисходящей или восходящей, что определяет начало и конец времени посадки (**ВП**). Далее, прежде всего для пчеловода, обозначен элемент, который в этот день передает Луна. Тепловые воздействия при тенденции к грозе не отмечены в графе «элемент», а обозначаются при помощи значка $\downarrow$. В следующей графе указан плодовой орган растения, который поддерживается в этот день через посадку, или работы по уходу. В самой последней графе обозначены ожидаемая погода или природные явления, которые нарушают общую погодную ситуацию. В дни, помеченные значком **К** («критичность автодорожного движения»), следует быть особенно внимательным на дорогах.

Если в один и тот же день указываются разные элементы, которые не соответствуют положению Луны, то это говорит не об опечатке, а о том, что другие космические конstellации перекрывают и изменяют импульс, передаваемый Луной из Зодиакального круга, и тем самым содействуют другому органу растения.

Астрономические обозначения

Другие обозначения

Созвездия Планеты

♈ Рыбы	♁ Земля	☾ Полнолуние	Б тенденция к буре
♈ Овен	♀ Венера	☾ Новолуние	⚡ тенденция к грозе
♉ Телец	♂ Меркурий	♊ Восходящий узел	З тенденция к землетрясению
♊ Близнецы	♂ Марс	♋ Нисходящий узел	В вулканическая активность
♋ Рак	♃ Юпитер	☾ Нисходящая Луна	К критичность движения
♌ Лев	♄ Сатурн	☾ Восходящая Луна	ВП время посадки
♍ Дева	♅ Уран	Pg Перигей	ВРЕМЯ ПОСАДКИ
♎ Весы	♆ Нептун	Ag Апогей	
♏ Скорпион	♇ Плутон	$\bullet$ Затмение	
♐ Стрелец	♁ Оппозиция	$\bullet$ Затмение	
	(Противостояние)		
♑ Козерог	♂ Конъюнкция	$\triangle$ Тригон	
	(Соединение)		
♒ Водолей	☼ Солнце		



Время в календаре — среднеевропейское, которое может быть переведено на местное время. Переход на летнее время не учтен. Для перевода на московское время нужно прибавить 2 часа; летом — 3 часа.

Придя в самой низшей точке своей траектории в созвездие Стрельца, Луна становится **восходящей** (☺). С каждым днем она описывает все большую дугу на небе. Точка ее восхода смещается в северо-восточном направлении, а точка захода — в северо-западном. Восходящую Луну не следует путать с растущей Луной.

В то время, когда Луна — восходящая, подъем сока в растениях сильнее. Растение в верхней части наполнено соком и силой. Это время благоприятно для среза привоя. Эффект можно усилить, если для плодовых растений использовать приходящиеся на это время дни плода, а для цветочных — дни цветка. Это также относится и к дням проведения окулировок и прививок. Собранные в это время овощи и фрукты долго остаются свежими и сочными. Это время также подходит для заготовки рождественских елок, которые при этом долго сохраняют хвою и, если их срезать в цветочные дни, обладают наиболее сильным ароматом.

После того, как Луна достигает наивысшей точки своего месячного пути в созвездии Близнецов, она становится **нисходящей** (☾). Дуги, описываемые ею в южной части неба, становятся с каждым днем все ниже, точка восхода сдвигается на юго-восток, а точка захода — на юго-запад. В южном полушарии эти соотношения становятся обратными (☾☺). Под **посевом** мы понимаем момент, в который мы вносим семя в почву. Если же мы переносим растение из одного места произрастания на другое, то это называется **пересадка**. Это происходит, когда мы переносим молодые растения из защищенного грунта в место, где они будут расти постоянно, или когда садовник, иногда даже несколько раз, пересаживает молодые растения для лучшего развития их корневой системы, а также в случае посадки кустов, плодовых и горшечных растений. Все это лучше делать во время нисходящей Луны, которую не следует путать с убывающей Луной.

В период этого **времени посадки** растения хорошо укореняются и быстро приживаются на новом месте. Для отдельных видов растений этот импульс можно усилить, выбирая для листовых растений — дни листа (Рак или Скорпион), для корнеплодов, как например сельдерей, — корневые дни (Дева), для томатов или огурцов — дни плода (Лев). Тем самым, кроме импульса укоренения, мы стимулируем также и определенный тип образования плода.

В этот период поднятие сока в растениях незначительно, и поэтому это время благоприятно для обрезки деревьев и кустов, а также для заготовки деловой древесины и удобрения полей, пастбищ и плодовых садов.

Что мы понимаем под «критичностью движения»

Когда одно из наших опытных полей находилось рядом с оживленной трассой, я знала, что, если ранним утром я слышу полицейскую сирену или сирену «скорой помощи», то весь последующий день на дорогах будут происходить аварийные ситуации. Вскоре я заметила, что это были дни, когда планеты находились в квинтиле. Однажды

мне удалось поговорить об этом с хранителями порядка, и я спросила, не могу ли заглянуть в их протоколы. В конце месяца они всегда сдавали их в участковый суд. Там ими занималась одна знакомая дама, у которой я могла посмотреть записи за последние десять лет. Мое предположение подтвердилось. Позднее я выяснила, что эти конstellации влияют не только на дорожное движение, но и на другие аспекты социальной жизни. Но другого обозначения, кроме как «критичность движения», мне в голову не пришло, а некоторых мечтателей оно пробудило.

Один эпизод доставил мне радость. Одна моя знакомая была замешана в аварии в г. Роттердаме (Голландия). Она должна была пойти в ГАИ. Там на стене висело немецкоязычное издание календаря «Посевные дни» Мариус Тун. Она спросила присутствующего полицейского, нет ли у него сада, и указала на книжицу. «Нет, нет, но мы знаем из календаря, когда случаются аварии. В такие дни нам не дают отпуска!» Затем он ей показал, где об этом сказано в календаре.

Время посадки (посева)

Под временем посева (**ВП**) мы понимаем момент времени, в который мы доверяем земле семена для того, чтобы из них зародились растения. Вначале почва для посева должна быть тщательно подготовлена. После этого мы можем сориентироваться, к какому типу образования плода относится то растение, которое мы ожидаем получить из семени. В соответствии с этим мы проверяем на страницах календаря, правильный ли сегодня день. Если мы не совсем уверены, то можно еще раз прочитать статью «Каким растениям соответствуют какие дни для посадки, ухода и сбора урожая», чтобы убедиться, относится ли растение, которое мы собираемся сажать, к корневым, к листовым, к цветочным или плодовым растениям. Если при этом подумать о плоде, который мы хотели бы собрать, выбор будет облегчен.

Время посадки — пересадка

Время посадки, обозначенное значком *ВП Начало и #ВП Конец, соответствует космическому ритму Луны, при котором она из наивысшей точки своей месячной орбиты с каждым днем проходит все ниже над горизонтом и поддерживает в растениях, пересаживаемых на другое место, образование корней. Растение сильнее адаптируется к земле и лучше переносит беспокойство во время пересадки. Так как прилив сока в верхней части растения становится слабее, мы рекомендуем использовать это время для обрезки кустов или, в соответствии с временем года, для обрезки деревьев и лозы, поскольку опасность выделения сока становится при этом меньше.

Сажать семена тем не менее можно, как это видно на страницах календаря. Мы хотели бы привести пример с салатом. Допустим, его посеяли при Луне в созвездии Рыб, т.е. в день листа. Приблизительно через пять недель можно это растение пересаживать. Это как раз время посадки. Мы выбираем день листа, например, когда Луна в Раке, и сажаем салат в грядку, на которой он должен окончательно расти. Для пересадки томатов следует выбирать дни плода, приходящиеся на время посадки, когда Луна стоит во Льве, а для сельдерея — в Деве, день корня.

Меркурий	Венера	Марс	Юпитер	Сатурн	Уран	Нептун	Плутон
♿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
	17.♂	5.♂					

Заметки:

Характеристика месяца (январь)

В начале месяца Меркурий, Венера и Плутон стоят перед Стрельцом, а Марс перед Львом. Эти созвездия сообщают стихию тепла. Плутон остается там на год. Меркурий верен Стрельцу в течение всего месяца. 05.01 Марс переходит в водную стихию Рака. Оттуда он действует до середины мая, отчасти в попятном движении. Уран поддерживает его из Рыб. Поэтому у улиток в этом месяце будут идеальные условия для развития. Даты, подходящие для регулирования количества улиток, указаны начиная с февраля. 17. 01 Венера входит в зимний регион Козерога, в котором Нептун находится уже несколько месяцев. Юпитеру очень комфортно в Водолее, его любимом созвездии. Оттуда он приносит свет.

Это время подходит также для обрезки плодовых деревьев, кустов, винограда и живых изгородей. Для фруктов и ягод предпочтительнее дни цветка и плода.

Время посадки: с 00 ч. 01.01 до 8 ч. 12.01 и с 17 ч. 27.01 до 24 ч. 31.01.

Время посадки (южное полушарие): с 13 ч. 12.01 до 19 ч. 26.01.

Молоко и молочные продукты

При переработке молока мы советуем избегать времени, обозначенного в календаре пунктиром, как для приготовления масла, так и для производства сортов сыра, требующих вызревания. Больше всего масла получается из молока, надренного в тепло-плодовые дни или в дни с тенденцией к грозе (**Ч**). Дни, когда Луна находится в перигее (**Pg**), почти всегда неблагоприятны для обработки молока; йогурт также не удаётся. Собственные инокулюмы в эти дни легко разлагаются, поэтому было бы неплохо накануне удвоить их количество. Больше всего молоко любит световые и тепловые дни. Водные листовые дни — неподходящие.

Посевные дни в феврале 2010

Дата	☾ в соз- вездии	Конstellации	Элемент ☾	Влияние ☾ или планет на плодовой орган растения	Тенденция
1.	Пн ♉	☉ - ♋	Тепло	Плод	
2.	Вт ♊ 4		Тп/Зм	Плод до 3 -----	В З Б И
3.	Ср ♊	♀ ♏	Земля	----- от 11 Корень	Б
4.	Чт ♊		Земля	Корень	
5.	Пт ♌ 11		Зм/Св	Корень до 10, от 11 Цветок	Б
6.	Сб ♍ 20		Св/Вд	Цветок до 19, от 20 Лист	
ВРЕМЯ ПОСАДКИ					
6. Неделя					
7.	Вс ♎		Вода	Лист	Б И
8.	Пн ♎	☽ 16	Вода	Лист #ВП конец 13	В Б
9.	Вт ♏ 8		Вд/Тп	Лист до 7, от 8 Плод	Б
10.	Ср ♏		Тепло	Плод	З
11.	Чт ♐ 21	♌ 6	Тп/Зм	Плод до 3 и с 9 до 20, от 21 Корень	
12.	Пт ♐		Земля	Корень	
13.	Сб ♐	Ag 4 ♀♂♂♂△	Земля	Корень	
7. Неделя					
14.	Вс ♑ 6	☉ - ♒ ☿ 4	Зм/Св	Корень до 5, от 6 Цветок	Б
15.	Пн ♑		Свет	Цветок	
16.	Вт ♒ 8		Св/Вд	Цветок до 7, с 8 до 14 и от 19 Лист	
17.	Ср ♒		Вода	Лист	Б И
18.	Чт ♒		Вода	Лист	Б
19.	Пт ♓ 10		Вд/Тп	Лист до 9, от 10 Плод	
20.	Сб ♓		Тепло	Плод	
8. Неделя					
21.	Вс ♈ 7		Тп/Зм	Плод до 6, от 7 Корень	Б
22.	Пн ♈		Земля	Корень	
23.	Вт ♉ 23	☾ 7	Зм/Св	Корень до 22, от 23 Цветок	В Б И
24.	Ср ♉		Свет	Цветок *ВП нач. 3	В К
25.	Чт ♊ 22	♏ 11	Св/Вд	Цветок до 8 и с 14 до 21, от 22 Лист	
26.	Пт ♊		Вода	Лист	Б
27.	Сб ♋ 7	Pg 23	Вд/Тп	Лист до 6, с 7 до 11 Плод ----	
ВРЕМЯ ПОСАДКИ					
9. Неделя					
28.	Вс ♌ 12	☼ 18	Тепло	----- от 12 Плод	

Меркурий	Венера	Марс	Юпитер	Сатурн	Уран	Нептун	Плутон
							
8. 	8. 					10. 	
27. 	28. 						

Заметки:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____
21. _____
22. _____
23. _____
24. _____
25. _____
26. _____
27. _____
28. _____

Характеристика месяца (февраль)

Меркурий еще на неделю остается в Стрельце, 8.02 направляется в более холодную область земного Козерога, в котором его уже ждет Венера. 27.02 он входит в светового Водолея и проходит через ту область, которую с 8.02 занимает Венера. Здесь властвует Юпитер в своем световом элементе. 10.02 за ним следует Нептун. Интересно пронаблюдать, кто выиграет: уплотнённая сила света или Марс в Раке.

Время посадки: с 00 ч. 01.02 до 13 ч. 08.02 и с 3 ч. 24.02 до 24 ч. 28.02.

Время посадки (южное полушарие): с 19 ч. 08.02 до 3 ч. 23.02.

Время посадки также благоприятно для **обрезки винограда, плодовых деревьев и живых изгородей**. Предпочтение следует отдавать дням цветка и плода. Не следует производить работы в дни, отмеченные пунктиром.

Обрезка черенков ивы для живой изгороди: с 6 ч. 14.02 до 7 ч. 16.02. Сажать их следует не раньше марта. **Регулирование количества улиток:** с 22 ч. 25.02 до 6 ч. 27.02.

Подкормка пчел

Для подкормки пчел зимой советуется как добавочное средство использовать растительные чаи, которые положительно зарекомендовали себя в действии на здоровье пчелиного семейства на протяжении многих лет. Цветы тысячелистника, ромашки, одуванчика и валерианы заливают кипящей водой и через 15 минут настой процеживают. Крапиву, хвощ полевой и дубовую кору заливают холодной водой и кипятят, через 10 минут отцеживают и добавляют к жидкости для подкормки. Трех граммов каждого растительного сырья достаточно на 100 литров подкормочной жидкости. Это особенно важно в годы, когда в последних проходил сбор падевого меда.

Посевные дни в марте 2010

Дата ☾ в соз- вездии	Конstellации	Элемент ☾	Влияние ☾ или планет на плодovый орган растения	Тенденция
1. Пн ♏ 15	☉ - ♍	Тп/Зм	Плод до 14, от 21 Корень	
2. Вт ♏		Земля	Корень	З Б
3. Ср ♏		Земля	Корень	
4. Чт ♎ 19		Зм/Св	Корень до 18, от 19 Цветок	
5. Пт ♎		Свет	Цветок	Б
6. Сб ♏ 4		Св/Вд	Цветок до 3, от 4 Лист	Б
ВРЕМЯ ПОСАДКИ				
10. Неделя				
7. Вс ♏	☾ 23	Вода	Лист #ВП конец 19	В К
8. Пн ♏ 15		Вд/Тп	Лист до 14, от 15 Плод	
9. Вт ♏	♀♂♏	Тепло	Плод	З
10. Ср ♏	♂♂♏	Тепло	Плод до 6 и от 12	К Б
11. Чт ♏ 3	☉ - ♏	Тп/Зм	Плод до 2, с 3 до 23 Корень	В Б
12. Пт ♏	Ag12	Земля	--- Цветок с 4 до 17, от 18 Корень	
13. Сб ♏ 12		Зм/Св	Корень до 11, от 12 Цветок	
11. Неделя				
14. Вс ♏		Свет	Цветок	
15. Пн ♏ 14	☉ 22	Св/Вд	Цветок до 13, от 14 Лист	К
16. Вт ♏		Вода	Лист	
17. Ср ♏		Вода	Лист	З
18. Чт ♏ 16	♂♂♏	Вд/Тп	Лист до 15, от 16 Плод	
19. Пт ♏		Тепло	Плод	З Б
20. Сб ♏ 13		Тп/Зм	Плод до 12, от 13 Корень	В Б
12. Неделя				
21. Вс ♏	♂♂♏	Земля	Корень до 10, от 11 Лист	
22. Пн ♏	☉ 14	Земля	Лист до 1, от 2 Корень	
23. Вт ♏ 6		Зм/Св	Корень - 5, от 6 - 22 Цветок *ВП нач. 9	З
24. Ср ♏	♂♂♏	Свет	-----	З Б
25. Чт ♏ 6		Св/Вд	--- Лист от 7	
26. Пт ♏ 15		Вд/Тп	Лист до 14, от 15 Плод	В
27. Сб ♏		Тепло	Плод до 18 -----	
ВРЕМЯ ПОСАДКИ				
13. Неделя				
28. Вс ♏	Pg6	Тепло	--- Плод от 18	
29. Пн ♏ 2		Тп/Зм	Плод до 1, от 2 Корень	Б
30. Вт ♏	☉ 4	Земля	Корень	
31. Ср ♏		Земля	Корень	

Меркурий	Венера	Марс	Юпитер	Сатурн	Уран	Нептун	Плутон
☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
13. ♀	30. ♀						

Характеристика месяца (март)

Заметки:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____
21. _____
22. _____
23. _____
24. _____
25. _____
26. _____
27. _____
28. _____
29. _____
30. _____
31. _____

Меркурий, Юпитер и Нептун все еще действуют из несущего свет Водолея. Но Венера уже перешла в Рыб, куда 13.03 приходит Меркурий. Возможно, «заселившие» Рыбы Меркурий, Венера и Уран поддержат Марс в Раке в его водном влиянии.

Время посадки: с 00 ч. 01.03 до 19 ч. 07.03 и с 9 ч. 23.03 до 24 ч. 31.03.

Время посадки (южное полушарие): с 3ч. 08.03
до 10 ч. 22.03.

Время с 15 ч. 08.03 до 6 ч. 10.03, и с 12 ч. 10.03 до 2 ч. 11.03 подходит **для обрезки побегов винограда и фруктовых деревьев**, которые будут использоваться в качестве **привоя** или **черенков**. Последние следует сажать в следующее время посадки.

Обрезка побегов для заборов из ивы и живых изгородей: с 12 ч. 13.03 до 13 ч. 15.03. Обрезанные в феврале побеги следует посадить 23.03 с 9 до 22 ч. для сбора пыльцы и с 15 ч. 26.03 до 1 ч. 29.03 для медосбора. **Регулирование количества улиток:** с 7 ч. 25.03 до 14 ч. 26.03.

Изготовление вегетарианских препаратов

Поскольку этот год благоприятен для изготовления вегетарианских препаратов, нужно заготовить больше растений, чтобы при необходимости препарата хватило на следующий год.

Выпечка ржаного хлеба

Из пшеничной, ячменной, овсяной, кукурузной, рисовой или пшенной муки можно печь хлеб при помощи дрожжей или «пекарного фермента», но для ржаной муки требуются другие методы. Финские исследователи установили, что предрасположенность к раковым болезням может исчезнуть, если употреблять в пищу ржаной хлеб. Подробный рецепт выпечки ржаного хлеба можно найти в Календаре 2008 года. Для подъема опары из ржаной муки температура в помещении должна быть 28°С. Как я была поражена, когда при выпечке хлеба в период жары в 2003 году с первого замеса все 5 стадий прошли за 4 часа! Таким образом, подъем опары зависит в первую очередь от температуры.

Дата ☾ в созвездии	Конstellации	Элемент☾	Влияние ☾ или планет на плодовой орган растения	Тенденция
--------------------	--------------	----------	---	-----------

Меркурий	Венера	Марс	Юпитер	Сатурн	Уран	Нептун	Плутон
							
2. ♀	19. ♂		17. ♀				

Заметки:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____
21. _____
22. _____
23. _____
24. _____
25. _____
26. _____
27. _____
28. _____
29. _____
30. _____

Время с 00 ч. до 21 ч. 23.04 благоприятно **для посадки картофеля**, который вы намереваетесь использовать **на посадку в 2011 году**, в то время как **пищевой картофель** предпочтительнее сажать в дни корня.

Извлечение биодинамических препаратов из земли: с 15.04. Регулирование количества улиток: с 12 ч. 21.04 до 23 ч. 22.04.

Прививание: Плодовые кустарники: с 23 ч. 04.04 до 9 ч. 07.04 и с 22 ч. 14.04 до 18 ч. 16.04

Цветущие кустарники: с 19 ч. 09.04 до 20 ч. 11.04

Время посадки: с 00 ч. 01.04 до 4 ч. 04.04 и с 13 ч. 19.04 до 23 ч. 30.04.

Время посадки (южное полушарие): с 9 ч.
04.04 до 15 ч. 18.04.

Ягоды и чай из боярышника поддерживают сердце и кровообращение.

Из тёрна можно получить сок, поддерживающий процесс выздоровления при простудных заболеваниях.

Чай из диких груш стимулирует почечную деятельность.

Чай из цветов чёрной бузины помогает при простуде и уменьшает жар.

Посевные дни в мае 2010

Дата	« в созвездии	Конstellации	Элемент	« или планет	на плодовый орган растения	Тенденция
1. Сб	♍	☉ - ♀ ♋ 15	Вода	-----		
18. Неделя						
2. Вс	♊ 8	♋ 14	♂ ♋	Вд/Тп	--- Плод от 15	
3. Пн	♈		♂	Тепло	Плод до 10 и от 17	Б И
4. Вт	♈ 18			Тп/Зм	Плод до 23	К Б И
5. Ср	♈			Земля	Корень от 1	
6. Чт	♈	Ag 23		Земля	Корень до 10, от 13	Цветок
7. Пт	♋ 3			Зм/Св	Цветок	
8. Сб	♋			Свет	Цветок	
19. Неделя						
9. Вс	♋ 5			Св/Вд	Цветок до 4, с 5 до 11 и от 21	Лист
10. Пн	♋			Вода	Лист	В Б
11. Вт	♋			Вода	Лист	
12. Ср	♋ 6			Вд/Тп	Лист до 5, от 6	Плод
13. Чт	♋	☉ - ♀		Тепло	Плод Вознесение Христово	
14. Пт	♌ 2	☉ 2		Тп/Зм	Плод до 1, от 2	Корень
15. Сб	♌			Земля	Корень	
20. Неделя						
16. Вс	♌ 17	♋ 1	♀ ♋	Зм/Св	Корень до 9, от 17	Цветок *ВП нач. 20
17. Пн	♌	♋ 17		Свет	Цветок до 14 и от 20	Б
18. Вт	♌ 17			Св/Вд	Цветок до 13, от 14	Корень
19. Ср	♌		♂ ♂	Вода	Корень - 7, с 8 - 11	Лист, с 12-21
20. Чт	♌ 5	Pg 10		Вд/Тп	--- Плод от 22	Б
21. Пт	♌			Тепло	Плод	Б И
22. Сб	♌ 16			Тп/Зм	Плод до 15, с 16 до 19	Корень
21. Неделя Европ.						
23. Вс	♌ Троица	♌ 2	♂ ♀	Земля	--- Корень с 3 до 15, от 16	Цветок
24. Пн	♌ Прав.	♌ 2	♂ ♀	Земля	Цветок до 10, от 11	Корень
25. Вт	♌ 23			Зм/Св	Корень до 22, от 23	Цветок
26. Ср	♌			Свет	Цветок	К З Б И
27. Чт	♌ 7	☉ 24		Св/Вд	Цветок до 6, от 7	Лист
28. Пт	♌	☉ 24		Вода	Лист #ВП конец 21	Б
29. Сб	♌ 16			Вд/Тп	Лист до 15, от 16	Плод
22. Неделя						
30. Вс	♌	♌ 20		Тепло	Плод до 16 и от 23	И
31. Пн	♌			Тепло	Плод	З

Меркурий	Венера	Марс	Юпитер	Сатурн	Уран	Нептун	Плутон
☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
	19. II	13. III					

Заметки:

Характеристика месяца (май)

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____
21. _____
22. _____
23. _____
24. _____
25. _____
26. _____
27. _____
28. _____
29. _____
30. _____
31. _____

Меркурий по-прежнему хорошо себя чувствует в тепловом созвездии Овна. С 13.04 он получает поддержку от Марса во Льве. Венера с 19.04 несет свет из Близнецов, при содействии Нептуна в Водолее. Над водной стихией властвует Юпитер, которому больше нравится действовать в свете. Его по-прежнему поддерживает Уран.

Время посадки: с 20 ч. 16.05 до 21 ч. 28.05.

Время посадки (южное полушарие): с 15 ч. 02.05 до 21 ч. 15.05 и с 3 ч. 29.05 до 24 ч. 31.05.

Борьба с молью и восковой молью: с 6 ч. 12.05 до 21 ч. 03.05.

Борьба с мотыльками: с 5 ч. 09.05 до 5 ч. 12.05.

Борьба с медведками: с 7 ч. 27.05 до 15 ч. 29.05.

Борьба с полевыми мухами (*Musca autumnalis*):
с 23 ч. 25.05 до 6 ч. 27.05.

Борьба с вредными насекомыми, в том числе **колорадским жуком и варроа**: с 2 ч. 14.05 до 16 ч. 16.05. Смотрите также даты в июне!

Привязание: Плодовые кустарники: с 15 ч. 02.05 до 17 ч. 04.05 и с 6 ч. 12.05 до 21 ч. 13.05 Цветущие кустарники: с 3 ч. 07.05 до 4 ч. 09.05. Обратите внимание на дни, помеченные пунктиром.

Время посадки посевного картофеля для 2011 года: с 6 ч. 12.05 до 21 ч. 13.05.

Сенокос: с 6 ч. 19.05 до 19 ч. 11.06 в дни цветения.

Начало **вывода пчелиных маток** (в тех же ячейках или с переносом в восковые мисочки): с 23 ч. 25.05 до 6 ч. 27.05. Смотрите также даты в июне (3).

Для биодинамиков, изготовление вегетарианских препаратов: 24.05, с 4 до 24 ч.: сделать оболочку из березы, наполнить тысячелистником и повесить (8).

Посевные дни в июне 2010

Дата	в соз- вездии	Конstellации	Элемент ☾	Влияние ☾ или планет на плодовой орган растения	Тенденция		
1. Вт	♈ 3	☉ - ♉	Тп/Зм	Плод до 2, с 3 до 23	Корень	К	
2. Ср	♈		Земля	-----		К И	
3. Чт	♈ 11	Ag18	Зм/Св	Корень с 1 до 5, с 6 до 23	Цветок	В Б	
4. Пт	♈	♂♂♂♂	Свет	Плод от 1			
5. Сб	♈ 13		Св/Вд	Плод до 1, с 2 до 12	Цветок, с 13 до 21	Лист	
23. Неделя							
6. Вс	♈		Вода	--- Лист от 5			
7. Пн	♈		Вода	Лист			
8. Вт	♈ 15		Вд/Тп	Лист - 14, от 15 - 17	Плод, от 18	Корень	З Б
9. Ср	♈	△	Тепло	Корень до 4, от 5	Плод		В З Б
10. Чт	♈ 11		Тп/Зм	Плод до 10, от 11	Корень		К Б
11. Пт	♈		Земля	Корень			Б
12. Сб	♈	♂8 ♀13	Земля	Корень			
24. Неделя							
13. Вс	♈ 2	♂♂23	Зм/Св	Корень до 1, с 2 до 20	Цветок *ВП нач. 5		
14. Пн	♈	△	Свет	Цветок с 2 до 9, от 10	Лист		
15. Вт	♈ 00	Pg16 △ △	Вода	Лист до 4 -----			
16. Ср	♈ 11		Вд/Тп	--- Лист с 4 до 10, от 11	Плод		К
17. Чт	♈		Тепло	Плод			К
18. Пт	♈ 22		Тп/Зм	Плод до 21, от 22	Корень		
19. Сб	♈		Земля	Корень до 22			Б
25. Неделя							
20. Вс	♈	☉ - ♈♂♂♂	Земля	-----			
21. Пн	♈		Земля	--- Корень от 10			И
22. Вт	♈ 6		Зм/Св	Корень до 5, от 6	Цветок		И
23. Ср	♈ 14		Св/Вд	Цветок до 13, от 14	Лист		К Б
24. Чт	♈		Вода	Лист			Б
25. Пт	♈	♂6	Вода	Лист - 1, с 2 - 23	Цветок #ВП конец 3		И
26. Сб	♈ 00	♂13 ☾♂	Тепло	Плод с 00 до 10 и с 15 до 23			Б
26. Неделя							
27. Вс	♈	♂3 ♀♂♂♂	Тепло	--- Плод от 6, особенно благоприятные дни			Б И
28. Пн	♈ 10		Тп/Зм	Плод до 9, от 10	Корень		
29. Вт	♈		Земля	Корень			Б
30. Ср	♈ 19		Зм/Св	Корень до 18, от 19	Цветок		В Б

Меркурий	Венера	Марс	Юпитер	Сатурн	Уран	Нептун	Плутон
☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
5.♂	11.♂						
25.♂	29.♂						

Заметки:

Характеристика месяца (июнь)

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____
21. _____
22. _____
23. _____
24. _____
25. _____
26. _____
27. _____
28. _____
29. _____
30. _____

05.06 Меркурий прощается с Овном и неохотно вступает в регион Тельца, откуда он будет действовать в течение трех недель, чтобы впоследствии, 25.06 перейти в световой регион Близнецов. Здесь до 10.06 стоит Венера в своей стихии света. 11.06 она должна отправиться в путь к нелюбимой территории, в водное созвездие Рака. Там она останется до конца месяца, но еще успеет 29.06 перейти в более приятного для нее Льва.

Марс хотя и не находится в своей водной стихии, но возможно, у него получится мобилизовать тепловые силы Льва. Юпитер и Уран управляют водной стихией. Сатурн, который больше любит тепло, вынужден быть представителем земного элемента. В этом ему с 5.06 по 24.06 помогает Меркурий.

Время посадки: с 5 ч. 13.06 до 3 ч. 25.06.

Время посадки (южное полушарие): с 00 ч. 01.06 до 5 ч. 12.06 и с 10 ч. 25.06 до 24 ч. 30.06.

Борьба с полевыми мухами: Поймать мух в мухоловку и сжечь в хлеву 03.06 с 11 ч. до 23 ч. и с 6 ч. 22.06 до 13 ч. 23.06.

Борьба с муравьями в доме: сжечь при Луне во Льве.

Регулирование количества саранчи: 03.06 с 11 ч. до 23 ч.

Борьба с вредными насекомыми, такими, как **колорадский жук** и **варроа**: с 11 ч. 10.06 до 1 ч. 13.06.

Регулирование количества улиток: 11.06 утром опрыскать листовые растения и почву кварцевым препаратом. Испелелить с 00 ч. 15.06 до 10 ч. 16.06.

Сенокос: с 11 ч. 03.06 до 12 ч. 05.06 (особенно благоприятные дни) или в любые другие дни цветка.

Вывод пчелиных маток: с 11 ч. 03.06 до 12 ч. 05.06.

Посевные дни в июле 2010

Дата « в соз- вездии	Конstellации	Элемент «	Влияние « или планет на плодовой орган растения	Тенденция
1. Чт ☿	☉ - ♀ Ag 12	Свет	Цветок	3 Б
2. Пт ☿ 21		Св/Вд	Цветок до 20, от 21 Лист	
3. Сб ☿		Вода	Лист	К
27. Неделя				
4. Вс ☿		Вода	Лист	Б
5. Пн ☿		Вода	Лист до 23	3 Б
6. Вт ☿ 00		Тепло	Плод от 00	И
7. Ср ☿ 21		Тп/Зм	Плод до 20, от 21 Корень	Б
8. Чт ☿		Земля	Корень до 13, от 14 Плод	
9. Пт ☿	☿ 18 ♀♂♂♂	Земля	Плод до 4, с 5 до 19 Корень, от 20 Лист	К
10. Сб ♀ 11		△ Зм/Св	Лист - 6, от 7 - 10 Кор., от 11 Цветок *ВП нач. 15	
28. Неделя				
11. Вс ♀	☉ 21 ☉♂ △	Свет	Цветок до 2, с 3 до 6 Лист -----	☿ 9 Б
12. Пн ☿ 10		Св/Вд	Цветок с 1 до 9, с 10 до 23 Лист	
13. Вт ☿ 19	Рg 13 △	Вд/Тп	-----	
14. Ср ☿		Тепло	Плод от 1	В 3 Б
15. Чт ☿		Тепло	Плод	
16. Пт ☿ 4		Тп/Зм	Плод до 3, от 4 Корень	
17. Сб ☿		Земля	Корень	
29. Неделя				
18. Вс ☿		Земля	Корень	И
19. Пн ☿ 11	☉ - ☿	Зм/Св	Корень до 10, от 11 Цветок	Б
20. Вт ☿ 20		Св/Вд	Цветок до 19, от 20 Лист	В 3 Б
21. Ср ☿		Вода	Лист	
22. Чт ☿	☿ 13	Вода	Лист	#ВП конец 9
23. Пт ☿ 6		△ Вд/Тп	Лист до 14, от 15 Плод	Б И
24. Сб ☿	☿ 9	Тепло	Плод до 5 и от 12	
30. Неделя				
25. Вс ☿ 17		Тп/Зм	Плод до 16, от 17 Корень	В
26. Пн ☿	☉ 3 ☿♂♂	Земля	Корень до 5, с 13 - 16 Лист, от 17 Корень	△
27. Вт ☿		Земля	Корень до 24	
28. Ср ☿ 1		Зм/Св	-----	
29. Чт ☿	Ag 1 ☿☿	Свет	--- Цветок от 15	
30. Пт ☿ 4	△ ☿♂♂	Св/Вд	Цветок до 3, с 5 до 14 Плод, от 15 Лист	
31. Сб ☿		Вода	Лист	

Меркурий	Венера	Марс	Юпитер	Сатурн	Уран	Нептун	Плутон
♿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
8.69	31.77	18.77					
19.82							

Заметки:

Характеристика месяца (июль)

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____
21. _____
22. _____
23. _____
24. _____
25. _____
26. _____
27. _____
28. _____
29. _____
30. _____
31. _____

Меркурий до 07.07 остается в световом регионе Близнецов, а 08.07 продолжает свой путь через менее любимого Рака, чтобы 19.07 прийти в свой тепловой элемент Льва. Здесь ему до 17.07 держал свободное место Марс. Последний прощается со Львом и переходит в земную стихию Девы. Венера также пытается в течение всего месяца из Льва поддерживать силы тепла. 31. 07 она должна повернуться к прохладной Деве. Теперь у Сатурна два соратника в борьбе за стихию земли. Водной стихией по-прежнему управляют Юпитер и Уран, которых с 8.07 до 18.07 поддерживает Меркурий.

Борьба с саранчой: с 11 ч. 10.07 до 8 ч. 12.07.

Борьба с полевыми мухами: поймать мух в ловушку и сжечь в хлеву в дни цветка.

Борьба с муравьями в доме: испепелить с 21 ч. 19.07 до 19 ч. 20.07 и с 1 ч. 28.07 до 3 ч. 30.07.

Регулирование количества улиток: 07.07 утром опрыскать листовые растения и почву кварцевым препаратом. Испекелить с 10 ч. 12.07 до 18 ч. 13.07.

Время посадки: с 15 ч. 10.07 до 9 ч. 22.07

Время посадки (южное полушарие): с 00 ч. 01.07 до 14 ч. 09.07 и с 16 ч. 22.07 до 24 ч. 31.07.

Растения-индикаторы

В нашей книге о сорняках мы указали на их связь с космическими ритмами. Также мы считаем, что они указывают на состояние почвы в саду, поле или на лугу. Так, например, если очень много конского щавеля, это настоящее мучение, а его появление можно связать со всё чаще выпадающим кислотным дождём. В таких случаях будет полезным посадить в качестве промежуточной культуры люпин и в качестве зелёного удобрения внести его в почву до созревания семян. Содержание кальция в каркасе растения, при его перегнивании в почве, гармонизирует кислотное содержание. Также и увеличение количества собачьей ромашки на полях повышает лечебную реакцию почвы на кислотный дождь.

Посевные дни в августе 2010

Дата ☾ в соз- вездии	Конstellации	Элемент ☾	Влияние ☾ или планет на плодовой орган растения	Тенденция
31. Неделя				
1. Вс ☾	☉ - ☿	Вода	Лист до 8 -----	В Б
2. Пн ☾ 8	♀ ☿	Вд/Тп	-----	
3. Вт ☾		Тепло	--- Плод от 4	В Б
4. Ср ☾ 5	♂ ♂ ♄	Тп/Зм	Плод до 4, от 5 Корень	В 3 Б
5. Чт ☾		Земля	Корень	
6. Пт ☾ 22	☾ 4	Зм/Св	Корень до 21, от 22 Цветок	
7. Сб ☾	☿ 19 ♀ ♂ ♄	Свет	Цветок до 15 и от 22 *ВП нач. 1	И
32. Неделя				
8. Вс ☾ 20		Св/Вд	Цветок до 19, от 20 Лист	
9. Пн ☾		Вода	Лист	
10. Вт ☾ 6	☉ - ☿ Рг 19	Вд/Тп	Лист до 5 ----- ☿ 5 ♀ ♂ ♄	В 3 Б
11. Ср ☾		Тепло	--- Плод от 8	
12. Чт ☾ 13		Тп/Зм	Плод до 12, от 13 Корень	
13. Пт ☾		Земля	Корень	
14. Сб ☾		Земля	Корень	
33. Неделя				
15. Вс ☾ 17		Зм/Св	Корень до 16, от 17 Цветок	
16. Пн ☾	♄ ♂ ♄	Свет	Цветок	Б И
17. Вт ☾ 2		Св/Вд	Цветок до 1, от 2 Лист	
18. Ср ☾	☾ 19	Вода	Лист	#ВП конец 14
19. Чт ☾ 12		Вд/Тп	Лист до 11, от 12 Плод	3 Б
20. Пт ☾	☿ 14 ☉ ♂ ♄	Тепло	Плод до 10 и от 17	
21. Сб ☾ 23		Тп/Зм	Плод до 22, от 23 Корень	В
34. Неделя				
22. Вс ☾		Земля	Корень	
23. Пн ☾		Земля	Корень	3 Б
24. Вт ☾ 8	☉ 19	Зм/Св	Корень до 7, от 8 Цветок	
25. Ср ☾	Ag 7	Свет	Цветок до 21, с 22 до 24 Плод	
26. Чт ☾ 10	△	Св/Вд	--- Плод с 5 до 10, от 11 Лист	
27. Пт ☾		Вода	Лист	
28. Сб ☾		Вода	Лист	К
35. Неделя				
29. Вс ☾ 14		Вд/Тп	Лист до 13, от 14 Плод	Б
30. Пн ☾		Тепло	Плод	Б
31. Вт ☾ 13		Тп/Зм	Плод до 12, от 13 Корень	

Меркурий ☿ Венера ♀ Марс ♂ Юпитер ♃ Сатурн ♄ Уран ♅ Нептун ♆ Плутон ♇

Заметки:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____
21. _____
22. _____
23. _____
24. _____
25. _____
26. _____
27. _____
28. _____
29. _____
30. _____
31. _____

Характеристика месяца (август)

В этом месяце стихией тепла управляет только Меркурий во Льве. Поддержка Плутоном в Стрельце очень сомнительна. Меркурий может иногда развивать большую силу. На это можно только надеяться, так как Венера, Марс и Сатурн в Деве – сильные противники, которые властвуют над стихией земли, хотя и неохотно. Юпитер и Уран по-прежнему отвечают за стихию воды. Остается под вопросом, насколько Нептун в Водолее будет поддерживать силы света, поскольку 20.08 ему помогает всего одна оппозиция. Все остальные происходят на земельно-водном фоне.

Зерновые на посев следует собирать в дни плода. Особенно для этого подходит время: с 8 ч. 11.08 до 12 ч. 12.08, с 12 ч. 19.08 до 22 ч. 21.08 и с 14 ч. 29.08 до 12 ч. 31.08. После сбора урожая рекомендуется сразу высеять промежуточные культуры: люпин, фацелию, горчицу или рыжик.

Для раннего сбора фруктов хорошо подходят дни цветка и плода, не совпадающие с временем посадки.

Борьба с муравьями в доме: испелить с 19 ч. 10.08 до 12 ч. 12.08 и с 17 ч. 15.08 до 1 ч. 17.08.

Борьба с полевыми мухами: поймать мух в ловушку и сжечь в хлеву в дни цветка.

Время посадки: с 1 ч. 07.08 до 14 ч. 18.08.

Время посадки (южное полушарие): с 00 ч. 01.08 до 23 ч. 05.08 и с 23 ч. 18.08 до 24 ч. 31.08.

Для биодинамиков изготовление вегетарианских препаратов: с 15 ч. 04.08 до 20 ч. 05.08: сделать оболочку из дуба, наполнить натертой на терке дубовой корой и зарыть в землю (8).

Посевные дни в сентябре 2010

Дата ☾ в созвездии	Конstellации	Элемент ☾	Влияние ☾ или планет на плодовой орган растения	Тенденция
1. Ср ☿	☉ - ♍	Земля	Корень	В К
2. Чт ☿	♋ 13	Земля	Корень	
3. Пт ♀ 7		Зм/Св	Корень до 6, с 7 - 22 Цветок	*ВП нач. 10
4. Сб ♀	♊ 2	Свет	--- Цветок от 5	
36. Неделя				
5. Вс ☿ 6		Св/Вд	Цветок до 5, с 6 до 10 Лист -----	Б
6. Пн ♍ 16		Вд/Тп	-----	
7. Вт ♍		Тепло	-----	
8. Ср ♀ 23	☉ 12	Тп/Зм	--- Плод с 18 до 22, от 23 Корень	
9. Чт ♀		Земля	Корень	
10. Пт ♀		Земля	Корень	
11. Сб ♀	♀ ●	Земля	Корень до 10 и от 17	
37. Неделя				
12. Вс ♋ 2		Зм/Св	Корень до 1, от 2 Цветок	
13. Пн ♋ 9		Св/Вд	Цветок до 8, от 9 Лист	
14. Вт ♋		Вода	Лист	#ВП конец 21
15. Ср ♀ 18	☾ 1	Вд/Тп	Лист до 17, с 18 до 23 Плод	Б И
16. Чт ♀	☉ - ♀ ♍ 15	Тепло	-----	♀ ♍
17. Пт ♀		Тепло	--- Плод от 5	
18. Сб ♋ 5		Тп/Зм	Плод до 4, от 5 Корень	
38. Неделя				
19. Вс ♋		Земля	Корень	
20. Пн ♋ 14		Зм/Св	Корень до 13, от 14 Цветок	
21. Вт ♋	Ag 9	Свет	Цветок	☉ ☿ ☿ Б И
22. Ср ♋ 16		Св/Вд	Цветок до 15, от 16 Лист	
23. Чт ♋	☉ 11	Вода	Лист	
24. Пт ♋		Вода	Лист	
25. Сб ♋ 20		Вд/Тп	Лист до 19, от 20 Плод	З Б
39. Неделя				
26. Вс ♋		Тепло	Плод	В
27. Пн ♋ 18		Тп/Зм	Плод до 17, от 18 Корень	
28. Вт ♋		Земля	Корень	Б
29. Ср ♋	Св. Михаил ♋ 19	Земля	Корень	
30. Чт ♋ 13		Зм/Св	Корень - 12, от 13 - 24 Цветок	*ВП нач. 16

Меркурий	Венера	Марс	Юпитер	Сатурн	Уран	Нептун	Плутон
♿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
29.♈	22.♏	28.♏					

Заметки:

Характеристика месяца (сентябрь)

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____
21. _____
22. _____
23. _____
24. _____
25. _____
26. _____
27. _____
28. _____
29. _____
30. _____

Меркурий все еще управляет стихией тепла во Льве и только 29.09 передает бразды правления стихии земли Деве, над которой уже властвуют Венера, Марс и Сатурн. В конце концов, 22.09 Венера может вступить в свою любимую стихию, в световой регион Весов, куда 28.09 за ней последует Марс. Нептун в Водолее может оказаться полезным. Юпитер и Уран остаются в водяных Рыбах. Опять возникает вопрос — кто сильнее: Меркурий во Льве, который борется за тепло, или альянс стихии земли из Венеры, Марса и Сатурна?

Для сбора фруктов наиболее подходят дни, в которых Луна стоит перед Овном или перед Стрельцом.

Самыми лучшими днями для **сбора корнеплодов** будут, несомненно, дни корня, как показали сопоставления длительности хранения лука, моркови, свеклы и картофеля.

При позднем посеве озимых культур лучше всего подходит время: с 5 ч. 17.09 до 4 ч. 18.09 (будет меньше сорняков) и с 20 ч. 25.09 до 17 ч. 27.09.

Рожь можно в виде исключения посеять в день корня. Но уход за растениями должен непременно проводиться в дни плода.

Борьба с муравьями в зданиях: испелить с
16 ч. 06.09 до 22 ч. 08.09.

Время посадки: с 10 ч. 03.09 до 21 ч. 14.09 и 30.09 с 16 ч. до 24 ч.

Время посадки (южное полушарие): с 00 ч. 01.09 до 9 ч. 02.09 и с 5 ч. 17.09 до 15 ч. 29.09. Обратите внимание на дни, отмеченные пунктиром.

Для биодинамиков изготовление вегетарианских препаратов: 21.09, с 10 ч. до 24 ч.: Сделать оболочку из клёна, заполнить её цветами одуванчика и закопать в землю.

Сделать оболочку из берёзы, заполнить её цветами тысячелистника и закопать в землю (8).

Посевные дни в октябре 2010

Дата	☾ в созвездии	Конstellации	Элемент ☾	Влияние ☾ или планет на плодovый орган растения	Тенденция
1. Пт II	☉ - ♀♂♂♂	4	Свет	--- Цветок от 7	ВП от 7
2. Сб ☾ 15	♀♂♂♂		Св/Вд	Цветок до 14, от 15 Лист	Б Б
40. Неделя					
3. Вс ☾			Вода	Лист	
4. Пн ☾ 2			Вд/Тп	Лист до 1, от 2 Плод	З Б И
5. Вт ☾			Тепло	Плод	В Б И
6. Ср ♀ 10	Pg 15		Тп/Зм	Плод до 2 -----	Б
7. Чт ♀	☾20		Земля	--- Корень от 7	Б
8. Пт ♀			Земля	Корень	
9. Сб ☾ 12			Зм/Св	Корень до 11, от 12 Цветок	З Б
41. Неделя					
10. Вс ♀ 18			Св/Вд	Цветок до 17, от 18 Лист	
11. Пн ♀			Вода	Лист	В Б
12. Вт ♀	☾9		Вода	Лист #ВП конец 5	
13. Ср ♂ 2	☾17		Вд/Тп	Лист до 1, с 2 до 13 и от 20 Плод	Б И
14. Чт ♂			Тепло	Плод	В К
15. Пт ♂ 12			Тп/Зм	Плод до 11, от 12 Корень	В К
16. Сб ♂			Земля	Корень	
42. Неделя					
17. Вс ☾ 20			Зм/Св	Корень до 19, от 20 Цветок	
18. Пн ☾	Ag 20		Свет	Цветок	
19. Вт ☾ 23			Св/Вд	Цветок до 22, от 23 Лист	
20. Ср ☾			Вода	Лист до 4 и от 13	
21. Чт ☾			Вода	Лист	Б
22. Пт ☾			Вода	Лист	З Б
23. Сб ☾ 2	☾3		Вд/Тп	Лист до 1, с 2 до 22 Плод	И
43. Неделя Конец летнего времени					
24. Вс ☾	△		Тепло	-----	Б
25. Пн ☾ 00	♀♂♂♂		Тп/Зм	--- Корень от 12	
26. Вт ☾			Земля	Корень	Б И
27. Ср II 19	☾00		Зм/Св	Корень до 18, от 19 Цветок	З Б
28. Чт II	♂5		Свет	Цветок до 1 и от 8 *ВП нач. 8	Б И
29. Пт ☾ 21			Св/Вд	Цветок до 20, от 21 Лист	
30. Сб ☾			Вода	Лист	
44. Неделя					
31. Вс ☾ 9			Вд/Тп	Лист до 8, от 9 Плод	Б

Меркурий	Венера	Марс	Юпитер	Сатурн	Уран	Нептун	Плутон
♿	♿	♿	♃	♄	♅	♆	♇
26.♈	23.♍	24.♏				21.♏	

Заметки:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____
21. _____
22. _____
23. _____
24. _____
25. _____
26. _____
27. _____
28. _____
29. _____
30. _____
31. _____

Характеристика месяца (октябрь)

Венера находится в своей стихии света, в Весах. Ее поддерживает Марс, Нептун также может внести свой вклад из Водолея. Меркурий в Деве бродит по нелюбимой территории. По крайней мере, 26.10 он сможет перейти в световой регион Весов. Это также необходимо, так как Венера (23.09) и Нептун (21.09) прощаются в 3-ей декаде со стихией света и переходят в прохладную стихию земли. С 24.09 Марс хорошо себя чувствует в Скорпионе. Он снова руководит своей водной стихией и поддерживает Юпитер с Ураном в Рыбах. От Плутона в Стрельце как единственного «поддерживателя тепла» многого ожидать не приходится.

Все территории, с которых уже собран урожай, необходимо удобрить компостом, опрыскать их фляден-препаратом и провести зяблевую обработку почвы.

Время посадки: с 7 ч. 01.10 до 5 ч. 12.10 и с 8 ч. 28.10 до 24 ч. 31.10.

Время посадки (южное полушарие): с 12 ч.
12.10 до 21 ч. 26.10.

Для биодинамиков изготовление вегетарианских препаратов: 02.10, с 11 ч. до 23 ч.: срезать кору лиственницы, наполнить ромашкой и закопать в землю (8).

Спиливание рождественских елок для дальнейшей транспортировки:

с	23 ч.	05.11	до	12 ч.	06.11
с	11 ч.	09.11	до	18 ч.	09.11
с	1 ч.	10.11	до	19 ч.	11.11
с	4 ч.	14.11	до	5 ч.	16.11
с	11 ч.	24.11	до	1 ч.	26.11

Посевные дни в ноябре 2010

Дата ☾ в соз- вездии	Конstellации	Элемент ☾	Влияние ☾ или планет на плодовой орган растения	Тенденция
1. Пн ♉	☉ - ☊	Тепло	Плод	Б
2. Вт ♊ 19		Тп/Зм	Плод до 18, от 19 Корень	И
3. Ср ♋	Pg 19	Земля	Корень до 7 -----	
4. Чт ♌		Земля	--- Корень от 7	И
5. Пт ☊ 23		♀ ♋	Корень до 6 и с 12 до 22, от 23 Цветок	
6. Сб ☊	☉ 6	Зм/Св	Цветок до 12, от 13 Лист	З Б
ВРЕМЯ ПОСАДКИ				
45. Неделя				
7. Вс ♌ 5	△	Св/Вд	Лист	Б
8. Пн ♌	☾ 18	Вода	Лист #ВП конец 14	
9. Вт ♍ 11	♋ 22	Вд/Тп	Лист до 10, с 11 до 18 Плод	Б
10. Ср ♎		Тепло	--- Плод от 1	
11. Чт ♏ 20		Тп/Зм	Плод до 19, от 20 Корень	В Б
12. Пт ♏		Земля	Корень	Б
13. Сб ♏		Земля	Корень	
46. Неделя				
14. Вс ♏ 4		Зм/Св	Корень до 3, от 4 Цветок	
15. Пн ♏	Ag 13	Свет	Цветок	Б
16. Вт ♐ 6		Св/Вд	Цветок до 5, от 6 Лист	К
17. Ср ♐		Вода	Лист	
18. Чт ♐		Вода	Лист	З К
19. Пт ♑ 10	☉ - ♌	Вд/Тп	Лист до 9, от 10 Плод	
20. Сб ♑		Тепло	Плод	Б
47. Неделя				
21. Вс ♑ 7	☉ 19	Тп/Зм	Плод до 6, от 7 Корень	
22. Пн ♑		Земля	Корень до 7 -----	
23. Вт ♑	☾ 6	♀ ♋	--- Цветок от 11	Б
24. Ср ♒ 1	♋ 8	Зм/Св	*ВП нач. 11	
25. Чт ♒		Свет	Цветок	
26. Пт ♓ 2		Св/Вд	Цветок до 1, от 2 Лист	
27. Сб ♓ 15		Вд/Тп	Лист до 14, от 15 Плод	К Б
ВРЕМЯ ПОСАДКИ				
48. Неделя				
28. Вс ♓		Тепло	Плод	И
29. Пн ♓		Тепло	Плод	Б
30. Вт ♊ 2	Pg 20	Тп/Зм	Плод до 1, с 2 до 6 Корень -----	

Меркурий ☿ 7.м. 29. ♎	Венера ♀ ☿	Марс ♂ ♂	Юпитер ♃ ♃	Сатурн ♄ ♄	Уран ♅ ♅	Нептун ♆ ♆	Плутон ♇ ♇
--------------------------------	------------------	----------------	------------------	------------------	----------------	------------------	------------------

Заметки:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____
21. _____
22. _____
23. _____
24. _____
25. _____
26. _____
27. _____
28. _____
29. _____
30. _____

Характеристика месяца (ноябрь)

Меркурий, который до 06.11 остается в Весах, должен еще пройти через водного Скорпиона, чтобы наконец 29.11 оказаться в Стрельце, любимой стихии тепла. Венера и Сатурн в Деве, поддерживаемые Нептуном в Козероге, неохотно правят прохладной стихией Земли. Марс в Скорпионе, а также Юпитер и Уран в Рыбах все еще могут заниматься стихией воды. Есть надежда, что одинокий страж Плутон в Стрельце 29.11 получит стимул от Меркурия в Стрельце, чтобы не оставлять стихию тепла совсем без внимания.

Дни цветка с 23 ч. 05.11 до 12 ч. 06.11 превосходно подходят для того, чтобы посадить все **луковичные цветы**. Они поблагодарят за это хорошим ростом и яркой окраской цветов. Остальные дни цветка следует рассматривать как дополнительные, так как посаженные в эти дни луковичы не принесут вам столько радости от цветения.

Если вы не сделали этого ещё в октябре, это самое время для того, чтобы собрать органические отходы и заложить компостные кучи. Применение биодинамических препаратов даст быстрое образование грибов и разложение. Применение фляденпрепарата также способствует гниению. Также во время посадки в этом месяце можно сажать фруктовые и лесные деревца при дополнительном опрыскивании роговым навозом или грубенпрепаратом.

Время посадки: с 00 ч. 01.11 до 14 ч. 08.11 и с 11 ч. 24.11 до 6 ч. 30.11. Обратите внимание дни, отмеченные пунктиром.

Время посадки (южное полушарие): с 21 ч. 08.11 до 7 ч. 22.11.

Обрезание веток для украшений на **Адвент и Рождество:**

с 11 ч. 09.11	до 18 ч. 11.11
с 4 ч. 14.11	до 5 ч. 16.11
с 10 ч. 19.11	до 6 ч. 21.11
с 9 ч. 07.12	до 4 ч. 09.12
с 12 ч. 11.12	до 20 ч. 12.12

Посевные дни в декабре 2010

Дата ☾ в соз- вездии	Конstellации	Элемент ☾	Влияние ☾ или планет на плодовой орган растения	Тенденция
1. Ср ♉	☉ - ♉	Земля	--- Корень от 8	ВП от 8
2. Чт ♉		Земля	Корень	
3. Пт ☾ 7		Зм/Св	Корень до 6, от 7 Цветок	К И
4. Сб ♉ 14		Св/Вд	Цветок до 13, от 14 Лист	
49. Неделя				
5. Вс ♉	☉ 19	Вода	Лист	#ВП конец 23
6. Пн ♀ 21	☾ 4	Вд/Тп	Лист до 20 -----	Б И З К
7. Вт ♀	☾ 6	Тепло	--- Плод от 9	
8. Ср ♀		Тепло	Плод	
9. Чт ☾ 5		Тп/Зм	Плод до 4, от 5 Корень	
10. Пт ☾		Земля	Корень	
11. Сб ≈ 12		Зм/Св	Корень до 11, от 12 Цветок	
50. Неделя				
12. Вс ≈		Свет	Цветок до 20 -----	
13. Пн ☾ 15	Ag 10	Св/Вд	-----	
14. Вт ☾		Вода	--- Лист от 7	
15. Ср ☾		Вода	Лист	Б
16. Чт ☾ 18		Вд/Тп	Лист до 17, от 18 Плод	Б
17. Пт ☾		Тепло	Плод	
18. Сб ☾ 16		Тп/Зм	Плод до 15, от 16 Корень	И
51. Неделя				
19. Вс ☾		Земля	Корень	К
20. Пн ☾	☉ - ♀	Земля	Корень	К И
21. Вт ♀ 9	☉ 10	Зм/Св	Корень - 7, от 19 Цветок *ВП нач. 19	И 16 Б
22. Ср ♀	☾ 14	Свет	Цветок	З
23. Чт ☾ 9		Св/Вд	Цветок до 8, от 9 Лист	
24. Пт ☾ 21	Сочельник	Вд/Тп	Лист до 20, от 21 Плод	Б
25. Сб ☾	Рождество Европ.	Рг 14 Тепло	Плод до 1 -----	К
52. Неделя				
26. Вс ☾		Тепло	--- Плод от 2	
27. Пн ♉ 7		Тп/Зм	Плод до 6, от 7 Корень	К И
28. Вт ♉		Земля	Корень	В
29. Ср ♉		Земля	Корень	Б
30. Чт ☾ 14		Зм/Св	Корень до 13, от 14 Цветок	Б
31. Пт ♉ 22		Св/Вд	Цветок до 21, от 22 Лист	

Меркурий	Венера	Марс	Юпитер	Сатурн	Уран	Нептун	Плутон
							
20. 	15. 	5. 					

Заметки:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____
21. _____
22. _____
23. _____
24. _____
25. _____
26. _____
27. _____
28. _____
29. _____
30. _____
31. _____

Характеристика месяца (декабрь)

Меркурий в течение двух декад хорошо себя чувствует в Стрельце, в своей любимой стихии тепла, но сейчас это время подходит к концу. С 20.12 он помогает из Скорпиона Урану и Юпитеру в Рыбах действовать в водной. Венера в Деве все еще поддерживает до 14.12 земные силы Сатурна, чтобы потом наконец-то отдохнуть в своих световых весах. Марс может еще на несколько дней остаться в своей водной стихии, в Скорпионе, чтобы оттуда содействовать Юпитеру и Урану. 5.12 он переключается в теплое созвездие Стрельца. Оттуда он должен помогать устраивать силы тепла, в надежде на помощь Плутона в том же созвездии.

Благоприятные дни для сжигания оперения или шкурок краснокровных вредителей: только в январе 2011 г.!

Время посадки: с 8 ч. 01.12 до 23 ч. 05.12 и с 19 ч. 21.12 до 24 ч. 31.12. Это время также подходит для обрезки **деревьев и живых изгородей**. Для плодовых растений предпочтительны дни плода.

Время посадки (южное полушарие): с 9 ч.
07.12 до 10 ч. 20.12.

Спиливание рождественских елок для личного использования:

с 12 ч.	11.12	до 20 ч.	12.12
с 18 ч.	16.12	до 15 ч.	18.12
с 19 ч.	21.12	до 8 ч.	23.12

Мы желаем нашим читателям благословенного
Адвента и Рождества
и хорошего здоровья в новом 2011 году.

Пчелиная семья живет в рамочном или плетеном улье, закрытая от окружающего мира. В качестве дополнительной защиты она покрывает свое жилище прополисом, чтобы закрыться от вредных воздействий. Непосредственная связь с внешним миром осуществляется летными пчелами.

Если пчеловод хочет помочь космическим силам благотворно влиять на пчелиную семью, он должен создать похожую ситуацию, какую создает садовник при уходе за растениями. Садовник обрабатывает почву. С воздухом в почву проникают космические силы, которые воспринимаются растением и используются им до следующей обработки.

Пчеловод должен открыть жилище пчел и сломать слой прополиса. При этом возникает хаос, через который космические силы могут найти дорогу к пчелиной семье и действовать там до следующей проверки. Таким образом, пчеловод может совершенно целенаправленно сообщать пчелам космические силы.

Итак, это не равнозначно, какие силы периферии действуют в момент проведения работ. И пчеловод может совершенно сознательно вмешиваться и использовать для соответствующей обработки дни, имеющие значение для развития пчел и сбора питательных веществ для пчелиной семьи на данной фазе ее развития. Пчелы вознаграждают за это пчеловода и отдадут ему из принесенной и переработанной субстанции часть меда. Если пчелиная семья должна строить интенсивнее, то для обработки лучше всего подходят земно-корневые дни. Свето-цветочные дни стимулируют деятельность по выращиванию расплода и увеличению семьи. Обработка в тепло-плодовые дни увеличивает рвение пчел к сбору меда. Водные листовые дни не подходят ни для обработки, ни для отбора и откачки (центрифугирования) меда.

С конца семидесятых на большинстве европейских пасек распространился клещ варроа. После многочисленных опытов по его испепелению мы советовали сжигать клеща, полученный пепел динамизировать и потенцировать, как мы это делали с колорадским жуком и другими паразитами с неизменным успехом. Из-за жизненных привычек варроа полный успех опрыскивания жидкой потенцией ДВ наблюдался только у части пчеловодов. Поэтому мы искали другие пути применения пепла. Перетертый, т.е. динамизированный в течение часа пепел не потенцируется теперь с водой, а очень тонко распыляется солонкой в межрамочное пространство. Производить пепел и обрабатывать им пчелиную семью желательно при Солнце и Луне в Тельце.

Если нам удастся с достаточным вниманием и заботой обращаться с пчелами, то пчелиные семьи хорошо развиваются, и только тогда зола варроа может так подействовать, как мы этого от нее ожидаем.



В «Посевных днях» 2009 года мы писали о том, как работать с медом. Получив новые вопросы читателей, мы вновь касаемся этой темы.

Рудольф Штайнер говорит в своих докладах (2), что пчела не присутствует в обычном эволюционном ряду. В противном случае, её можно было бы отнести к большой группе двенадцатичленного мира насекомых. На самом деле пчелу следует рассматривать как своего рода новообразование из одного из имеющихся видов животных. Штайнер отмечает, что когда во время развития человечества должно было быть заложено Я, необходимо было существование субстанции, которая помогла совершить этот шаг в эволюции. Полученная из растительного царства, из цветов, она должна обладать различными свойствами. Для этого в местах действия мистерий из осы-бластофаги (*Blastophaga psenes*) была выведена медоносная пчела, которая подарила человечеству эту необходимую субстанцию, мед. В этом же докладе говорится о том, что мед был возведен в ранг мистериальной пищи, способствуя зарождению Я становящегося человека и вместе с тем его «прямодействию».

Это развитие человека в процессе эволюции в определенном смысле завершено. Каждый отдельный человек проходит примерно тот же путь развития в своей земной жизни, которая с каждой инкарнацией становится совершеннее, стремясь к достижению своей жизненной задачи.

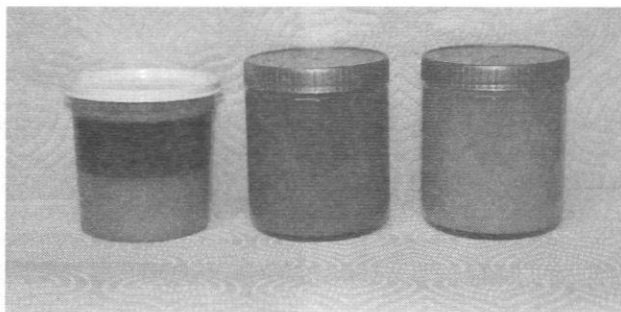
Если посмотреть на развивающегося человека, можно заметить, что его Я становится активным не с первым криком после рождения, человек постепенно овладевает им. Большую роль в этом играют забота родителей и процесс воспитания.

Какое положение занимает мед в настоящее время?

Примерно с 1980 года в мире распространился клещ варроа. Стало понятно, что от этой «болезни» найти лекарство будет трудно. Это вернуло большую часть пчеловодов к реальности, поставив перед ними вопрос: «Что было сделано неправильно, что сделало пчел такими восприимчивыми к болезням?»

В это же время начались острые дискуссии по вопросам окружающей среды. Было обнаружено, что исчезли многие виды растений. Некоторые пчеловоды предположили, что это и есть одна из причин, доставляющая пчелам так много хлопот. Пришлось отказаться от представления, что задача пчелы все еще состоит в том, чтобы дарить людям мед. Такое «материальное» отношение к пчеле испортило отношения между ней и человеком. Все чаще высказывалось мнение, что сегодня пчела прежде всего нужна для опыления цветов, а мед — это милое и приятное на вкус «дополнение».

Когда на докладах или конференциях по пчеловодству встречаешься с пчеловодами, часто завязываются разговоры, из которых становится ясно, что мед для практичных пчеловодов имеет большое значение. Одной из главных тем при этом является медосбор, и я часто получаю в подарок от восхищенного слушателя-пчеловода баночку меда. Это, конечно, очень приятный жест. Но мед — не лучший подарок пчеловода пчеловоду, так же как для виноградаря — вино. В обоих случаях подарок



не съедается или распивается сразу, он ставится в прохладное темное место, чтобы понаблюдать за его поведением в течение времени.

Так, три года назад, после одной из зимних конференций, мне подарили баночку меда, с которым через короткое время произошли интересные «преобразования». Из одного сорта в этой баночке получилось два.

На фотографии хорошо видно, что в левой банке находятся два различных сорта меда. Мед в банке посередине налит в это же время, меду в правой банке всего четыре недели. В банках посередине и справа наш мед из Дексбаха.

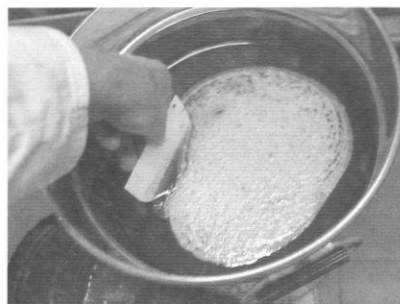
Что же произошло? Распространено мнение о цветочном постоянстве пчел, то есть о том, что во время одного полета они собирают нектар с цветов лишь одного вида. Так как в каждой пчелиной семье живет несколько тысяч пчел, они посещают различные цветы. Так, одни пчелы летят, например, на белый клевер, а другие предпочитают собирать медвяную росу. Или же все летные пчелы сначала приносят цветочный мед, а потом, когда появляется медвяная роса, они начинают ее собирать. Поэтому при следующей выкачке меда пчеловоды получают различные сорта.

Это не становится проблемой, если пчеловод после выкачки правильно обрабатывает мед. Пчелы отдают мед лучшего качества. Но у пчелиной семьи нет различных «складов» для хранения каждого сорта по отдельности, они приносят мед, полученный от медоносов, до заполнения сот и созревания меда, чтобы запечатать его. Таким мы получаем мед от пчел.

Пчеловод распечатывает соты и откачивает из них мед. Если внимательно посмотреть в медогонку, можно увидеть на дне мед разного цвета. Это должно стать знаком для пчеловода, что при уходе за медом ему не обойтись без перемешивания. При этом, с одной стороны, разные сорта меда хорошо смешиваются, с другой, начинается правильное его засахаривание.

Мёд необходимо перемешивать до тех пор, пока за прямой или спиральной мешалкой не будет оставаться медленно расходящийся след.

Странно, что некоторые пчеловоды считают, что размешивание ничего не приносит, и отказываются от него. Результат можно ясно увидеть на фоторафии. Нам известно лишь немного сортов мёда, когда можно отказаться от размешивания. Например, робиниевый мёд, который сам по себе очень жидкий и остаётся таковым в течение долгого времени. То же касается и некоторых сортов падевого меда. Остальные сорта меда, цветочные и смешанные, обязательно следует перемешивать, чтобы



они засахарились в виде мелких кристаллов. Только так может полностью раскрыться медовый аромат. Он является одним из аспектов качества меда.

Если пчеловоду удастся произвести медосбор, то есть вынуть соты из улья, в дни цветка или плода, это будет основанием для того, чтобы этот мед превратился в хорошо переносимую субстанцию, которая может стать своего рода мистериальной пищей.

Однажды Рудольфа Штайнера спросили, что можно сделать при непереносимости меда. Он ответил, что необходимо вместе с врачом найти подходящий кварцевый препарат, который вернёт организму способность к усвоению меда. Если бы мед перестал быть необходимым современным людям, Рудольф Штайнер обязательно сказал бы об этом.

Меду необходимо «отстояться» в течение 1-3 дней, чтобы все воздушные пузырьки и частички воска поднялись, тогда их можно собрать скребком для теста или чем-то аналогичным. В дальнейшем эту белую пенку можно легко убрать ложкой (см. фото).

Теперь можно начинать перемешивание. Мед следует помешивать спиральной или прямой мешалкой сначала от края к середине по спирали, а затем от середины к краю. Если помешивать мед в каждом чане утром и вечером по две-три минуты, через несколько дней можно разливать его по банкам. (3)

Роение пчёл

У начинающих пчеловодов возникает много вопросов по поводу роения пчёл. Например, почему после роения рой вылетает из нового жилища или же живет там без матки?

Показательный пример: рой вылетает и садится на выступающую ветку на высоте 1,5 метра. Пчеловод приносит роевню и, держа ее под роем, сильно ударяет по ветке, после чего рой падает в роевню. Пчеловод закрывает роевню крышкой, открывает леток и ставит роевню под место, где висел рой. Через некоторое время из летка показываются первые пчелы и начинают «танцевать». Они выпячивают пахучие железы и вентилируют, помогая летающим вокруг пчелам найти дорогу к роевне.

Если через час рой все еще находится в роевне, это значит, что матка тоже попала туда. Если рой снова вылетает и повисает на том же месте, значит матка при ударе осталась на ветке, и необходимо опять ударить по ней. Если не выждать час,



Снятие роя в старую роевню



Большой рой на ветке липы

может случиться, что рой останется без матки, потому что она и еще несколько пчел остались сидеть на ветке. Роевню можно теперь до вечера оставить под веткой, а затем поставить в хорошо проветриваемое, прохладное, темное помещение, чтобы вечером следующего дня переместить пчел в настоящий улей.

Пчеловоды часто совершают ошибку, кормя пчел ночью в темном помещении. Эти рои часто вылетают обратно, если им что-то не нравится в новом жилище. В случае, если у них мало пищи, они обычно остаются. Перед пересадкой пчел в новый улей необходимо пройтись по нему газовым пламенем. Тогда внутри будет пахнуть прополисом и воском, что очень нравится пчелам.

Если рой повис на неудобном месте и невозможно собрать всех пчел в роевню одним ударом, оставшихся пчел нужно слегка сбрызнуть водой, сгрести в ведро или форму для выпечки и вытряхнуть их перед летком роевни. Чтобы удержать рой на пасеке, ульи должны иметь воскостроительные рамки: Таким образом мы предоставляем им возможность обустроиться в новом улье. Пчелы не особенно любят искусственную вошину и готовые соты. После перемещения роя в новый улей пчел следует немного подкормить, но только на следующий день. Совсем отказаться от подкормки можно лишь в случае, если идет хороший взятки. Рой, который в фазе строительства не получает достаточного количества пищи, будет плохо развиваться в течение года.

Если есть желание стимулировать строительство, можно предпринять в дни земли небольшую ревизию, но для остальных мероприятий предпочтительны дни цветка. Так, некоторые молодые пчеловоды удивляются тому, что у роя через неделю еще нет расплода. Здесь речь может идти о рое-втораке, матка которого еще не оплодотворена (3). В этом случае надо поставить на пасеке что-нибудь заметное, чтобы вернувшаяся с брачного полета пчела нашла свой леток, что при большом летном пространстве с 10-20 семьями нелегко даже для матки.

Дексбах — маленькая деревушка, где живёт примерно 350 жителей. Она расположена в горной местности федеральной земли Гессен на высоте 350-400 м и окружена 700-метровыми горами.

Нижняя часть деревушки находится в долине и тянется с севера на юг, верхняя часть, в которой живем мы, с запада на восток. Одна треть нашей опытной площади находится на восточном склоне, одна треть — ровная и расположена на юге, одна треть — на южном склоне. Южный склон местами настолько крут, что нам пришлось оборудовать зерноуборочный комбайн грузами, чтобы он не опрокинулся во время работы. Старый, более узкий комбайн мы в целях предосторожности все время привязывали к лебедке.

С 1996 года на южном склоне стоит наша главная пасека, с этого времени мы следим за погодой в этой местности. Из-за того, что долины у нас очень узкие, часто в погоде отмечаются резкие перепады. Грозы, которые приходят с запада, проливаются в основном на противоположном склоне горы, а у нас остается сухо. Те грозы, которые идут с северо-запада или юго-запада, застревают у нас в долине, принося с собой много воды и бессонные ночи некоторым детям.

Недавно были представлены проекты учеников 8-го класса вальдорфской школы в г. Марбах. Темой работы одного из них была вода. Он подсчитал, что в Германии расход воды в среднем на человека составляет 140 л, в США — 400 л, в Австралии — 800 л. Автор работы сделал вывод, что сельское хозяйство во всем мире является самым большим «расточителем воды».

Когда занимаешься биодинамическим сельским хозяйством, подобные утверждения кажутся возмутительными прежде всего потому, что во время наших опытов мы не используем искусственное орошение на открытом грунте.

Уже в 50-е гг. опыты показали, что при однородном орошении культур пропадает влияние ритмов Луны и Зодиакального круга и в росте растения почти не возникает изменений.

Если такое же или большее количество воды проливается в виде дождя, то «увеличившиеся» различия между ритмами сохраняются. Неужели у дождевой воды более тесная связь с космическими событиями, чем у колодезной? Или дождь изливается прямо из космических связей и находится в лучших отношениях с ними?

На протяжении многих лет, в течение которых мы интенсивно занимались миром растений, часто происходили и до сих пор происходят вещи, которые невозможно объяснить только с внешней точки зрения. Рудольф Штайнер не раз указывал на то, что рядом с растениями или в самих растениях живут или обитают духовные существа, которые ответственны за их благополучие.

Посмотрим на дикие и культурные растения. С дикими растениями у духовных существ дело обстоит гораздо проще, никто не мешает им при уходе за растениями.

Духовные существа культурных растений, напротив, вынуждены все время сталкиваться с капризами людей. Кажется, что эти существа заранее чувствуют приближение ливня и настраиваются на него. Когда же приходит человек с лейкой или с поливочным шлангом, они ощущают это как «холодный душ». Посмотрим на нас, людей:

теплый дождь приятен нашей коже, а холодный душ неприятен, хоть он и действует освежающе. Примерно так же, наверное, ощущают себя существа растений.

Кажется, тот способ, которым растение добывает необходимую для существования влагу, играет очень большую роль, и нельзя сказать: «Вода есть вода, и точка, неважно, откуда она берется».

Если обращать внимание на все те общие критические суждения и дискуссии, которые влияют на нашу жизнь и приходят из СМИ, можно наверняка подумать, что количество всего, кроме загрязнений воздуха, уменьшается. Деньги исчезают в «никуда», нефть пропадает в недрах машин, масло — в батареях, там они «преобразуются» в энергию. Питьевой воды становится все меньше, источники иссякают, необходимо бурить более глубокие колодцы, так как уровень грунтовых вод постоянно падает. Где же теперь находится вода, или она тоже исчезает в «никуда»?

Естественно, нет. И тот, кто хоть раз намочил ноги на площади Сан-Марко в Венеции, знает: вода в море может прибывать и уровень моря при этом поднимается. И это уж точно происходит не только за счет тающих полюсов и ледников.

Все водные запасы Земли можно поделить на надземные и подземные. Надземные запасы — это моря и океаны, а также полярные и горные ледники. Последние дошли до нас еще из ледникового периода и медленно тают. При этом, по крайней мере в теплое время года, они образуют ледниковые ручьи, которые приносят воду в долину, и там, соединяясь с другими ручьями, образуют большие потоки и, сливаясь с реками, впадают в моря. Несмотря на то, что зимой ледники снова несколько прирастают из-за снегопада, они уменьшаются летом больше, чем увеличиваются зимой.

В океанах содержится соленая вода, не пригодная для питья. Но из-за их огромной поверхности невообразимое количество воды испаряется и в качестве пара включается в процесс образования облаков, чтобы потом в подходящий момент снова пролиться на землю в виде дождя. Но, судя по всему, характеристика дождя изменилась. Уже в течение нескольких лет мы тщетно ждем затяжного, спокойного и плодородного дождя, который не приносил бы вреда. Вместо этого дождь концентрируется в маленьких регионах. Там он дает себе разыграться — часто вместе с бушующим ветром, — что порой приводит к наводнениям. Другие регионы он великодушно обходит стороной. Это приводит к тому, что местности, в которых люди с незапамятных времен занимались земледелием, теперь не могут обойтись без искусственного орошения (не имеются в виду традиционные пустыни). Недостаток воды хорошо заметен на тех участках земли, где за почвой не ухаживали правильным способом для образования гумуса или, например, там, где почва слишком песчаная и где получение гумуса само по себе является искусством.

Подземные запасы воды — в первую очередь в грунтовые воды. Но под землей также существует своего рода круговорот воды, проходящий через определенные местности, в которых потом в различных точках земного шара вода выходит на поверхность земли в виде неиссякающих источников.

Там образуются ручьи и потоки, которые превращаются на пути к одному из океанов в смесь подземных и надземных вод. Вода, приходящей из глубин земли, передаются свет, воздух и тепло, она становится из «обыкновенной» влаги живой, плодородной водой.

Подтверждение этому мы давно получили из нашей практики во время проведения опытов с роговым навозом и кварцевым препаратом на опытном поле в Гиссельберге. Раньше мы брали воду из реки Лан, потому что она находилась в непосредственной близости от поля. Но после того, как мы заметили, что на воде образуется легкая пенка, мы решили пробурить колодец.

После нескольких опытов мы установили, что колодезная вода годилась для препаратов только в том случае, если она в течение одного дня находилась под влиянием света и окружающего тепла. Это ясно показало нам, что для роста растений необходимо различать подземную и наземную воды.

Как же разумнее всего дать воду растениям, если нет дождя?

Орошение

Самый простой способ — это подвести воду с помощью колодца и орошать поля громадными «водяными пушками». Самый простой, но и самый неудачный. Водяные пушки потребляют огромное количество воды, по этой причине уровень грунтовых вод еще больше снижается. Эта вода, даже если она при распыливании пролетает несколько метров по воздуху, всё ещё довольно холодная. Водяные пушки обычно работают 24 часа в сутки. Оставлять их включенными только на ночь более эффективно по сравнению с опрыскиванием в течение всего дня, так как ночью вода в земле запасается лучше, чем днем, и меньше испаряется. При орошении, независимо от того, каким образом оно происходит, необходимо попытаться использовать силы вдоха земли, которые активнее ночью. Днем, особенно до обеда, земля выдыхает, и орошение теряет свою эффективность.

Но такое орошение имеет еще и другие недостатки. Верхний слой почвы слегка размывается, и в подпочве, на глубине примерно 30 см, увеличивается тенденция к усиленному «образованию горизонта». Эти уплотнения могут стать такими крепкими, что ни один корень не сможет сквозь них пробиться, и растения должны будут довольствоваться почвой, находящейся над этим затвердевшим горизонтом, где образуется «стоячая», менее плодородная влага. Такие размывы почвы, как правило, больше не способны, несмотря на влагу, исполнять роль гармоничного накопителя влаги. Рудольф Штайнер говорил: «Растение должно произрастать из оживленной стихии земли, а не из оживленной водной стихии...» (1)



Орошение картофеля с помощью водяной пушки. Качество картофеля остается сомнительным.



Орошение злаковых с помощью водяной пушки



Оросительные каналы на ферме Секем в Египте

на орошаемые поля. Нагретая и пронизанная светом вода вытекает на поля и постепенно впитывается. Хотя этот способ орошения подходит только для вертикально расположенных полей, для растений и почвы он намного более полезен.

Чтобы познакомиться с этим способом орошения, не обязательно ехать в опустыненные регионы. Аналогичным образом орошают землю на севере Италии, в долине реки По, на больших рисовых полях.

Влияние плодородности почвы на запасы воды

И все же существует множество причин, которые не позволяют нам пользоваться этим методом орошения. Грунтовые воды расположены слишком глубоко, поля находятся на очень крутом склоне горы, а в некоторых местах запрещено рыть колодцы для орошения. Здесь крестьянам ничего не остается, как заботиться о хорошей плодородности почвы. Слой богатой гумусом почвы, в которую в подходящее время, обычно осенью, добавляют компост, должен быть таким глубоким, чтобы дать растениям достаточно влаги и пищи, даже если дождей нет несколько недель подряд.

Замечательный помощник в обращении с влагой — это мотыга. В общем и целом можно сказать: если мотыжить утром и до обеда, это помогает земле выдохнуть, то есть, если почва слишком мокрая, нужно мотыжить ее до обеда, чтобы она стала суше. Если же она, наоборот, слишком сухая, нужно мотыжить после обеда ближе к вечеру, чтобы поддержать силы вдоха, и почва сможет тогда лучше удержать влажность, сделав ее более доступной для растений.

Когда мотыжишь почву, необходимо постоянно учитывать один очень важный аспект. Во время этого процесса почва движется и раскрывается. То есть в почву попадает много воздуха. Но так как в воздухе содержится в основном азот, микроорганизмы, живущие в почве, «задерживают», связывают его. Азот — это хорошее удобрение, и, в конечном счете, всякое рыхление мотыгой, особенно в дни корня, — это небольшое удобрение азотом. Поэтому многие растения позитивно реагируют на обработку мотыгой, что выражается, например, в яркозеленом цвете листьев. На опытах по сравнению результатов мотыжения, которые мы проводили в Гиссельберге и в университете в Рауишхольцхаузене, различия в окраске листьев были настолько очевидны, что посетители думали, что здесь проводятся опыты по увеличению содержания азота.

При обработке мотыгой нельзя забывать соответствия с космическими ритмами, которые поддерживают каждый отдельный тип плодоношения.

Когда речь идет о рыхлении мотыгой, мы представляем в своих руках обычную или механическую мотыгу. Но большие площади в сельском хозяйстве мотыжат похожими на сетчатую борону механизмами. В прошлом было само собой разумеющимся боронить, то есть слегка мотыжить почву короткой бороней. Этим крестьяне забивали сорняки и в то же время запускали в почву воздух, то есть азот.

В традиционном сельском хозяйстве можно было отказаться от этой работы, так как проводились другие меры по защите растений. Но в биологическом и биодинамическом сельских хозяйствах эта техника успешно применяется. Например, Гюзо фон Бонин в поместье Кортлинхаузен оживил старый способ посадки. Он сажает широкими рядами. То есть расстояния между рядами злаковых культур становятся больше, и легче работать сетчатой бороней. (e-mail: gysovonbonin@t-online.de)

В растениеводстве большую роль играет влажность воздуха. Неважно, на огороде, в садоводстве или в сельском хозяйстве. Растения очень хорошо умеют обращаться с влажностью воздуха и получать от нее выгоду. Лучше всего это можно пронаблюдать в теплое время года на образовании росы.

Если ночью или утром выпала роса, можно быть почти уверенным, что днем не будет дождя. Если утром росы нет, то можно рассчитывать, что пойдет дождь.

Роса большими каплями свисает с листьев. Когда в утренние часы, чаще всего после 10, дует небольшой ветерок, росинки стекают по стеблю или каплют с листьев. Это хорошо заметно, так как почва вокруг и под растениями становится влажной, что облегчает им жизнь.

Но в разгар лета становится так сухо, что влажности воздуха не хватает даже на образование росы. В это время недостаток влажности может стать проблемой для растений.



Роса на злаках



Тиция разбрызгивает фляденпрепарат с помощью разбрызгивателя, закрепленного на спине



Фридрих разбрызгивает препарат с помощью переднего разбрызгивателя

В этой ситуации у фермера-биодинамика гораздо больше возможностей для заботы о влажности ночью и образовании росы утром, чем у традиционных земледельцев. У него есть фляденпрепарат Марии Тун. Фляденпрепаратом можно опрыскивать вечером все дорожки и луга, то есть травяной покров в саду. В этом случае активизируются все водные духовные существа, о чём говорит появление росы следующим утром на опрысканной территории.

Крестьянин, обрабатывающий большие площади, может достичь той же цели с помощью трактора с передним разбрызгивателем. Так он может разбрызгивать фляденпрепарат вокруг своих площадей. При этом ему следует обратить внимание на то, что при объезде полей необходимо возвращаться к исходному месту, чтобы «опрыскивательный круг» действительно замкнулся. В этом случае утром после опрыскивания на растениях образуется роса.

Уход за плодовыми деревьями, виноградом и ягодными кустарниками

Откликаясь на просьбу садоводов и виноградарей, мы можем дать такие рекомендации по уходу за плодовыми деревьями, виноградом и ягодными кустарниками (за исключением черники).

В Северном полушарии плодородический год начинается в начале ноября. В это время нужно внести в почву 100 ц/га хорошо перепревшего компоста, по своей консистенции напоминающего землю. Когда листва опадёт, можно три раза провести обработку почвы в дни плода с одновременным опрыскиванием ствола и толстых ветвей фляденпрепаратом (вместе с древесной пастой). Это является заменой ранее рекомендованной смеси для обмазки деревьев.

Как приготовить древесную пасту? В деревянный чан засыпают 10 кг коровьего навоза, 10 кг суглинка, 2,5 кг базальтовой муки (муки, а не песка!), 2,5 кг древесной золы, 1 л сыворотки. Все это перемешивается в течение 1 часа лопатой, то есть динамизируется. Эту пасту нужно хранить в темном месте и в течение нескольких недель использовать.

При размешивании фляденпрепарата на 100 л воды добавляют 1 кг древесной пасты и все это динамизируют в течение 20 мин. Этой жидкости дают некоторое время отстояться и процеживают ее через два капроновых чулка, чтобы отверстия в распылителе не засорились. Такая обработка производится трижды в дни плода одновременно с обработкой почвы.

В марте в дни плода одновременно с обработкой следует три раза опрыскать роговым навозом землю, а также стволы и толстые ветви деревьев. Весной, когда появятся первые листья, их следует опрыскать чаем из крапивы один раз вечером в день листа. Когда после цветов появятся первые листья, их следует опрыскать в первый раз кремниевым препаратом.

В день плода следует за полчаса до восхода Солнца начать размешивать препарат, мешать его в течение часа и сразу же после этого распыливать.

В дни цветка ранним утром деревья можно опрыскать один раз чаем из цветов одуванчика и один раз ромашковым чаем.

В день плода, независимо от использования кремниевого препарата, можно опрыскать листья чаем из цветов тысячелистника.

Чай и кремниевый препарат всегда распыливается на листья ранним утром. Для применения кремниевого препарата, поддерживающего образование почек, в 2010 г. предлагаются на выбор следующие дни: 26 и 27 июня, 6, 7, 14, 15 июля.

Время посадки деревьев и кустов в 2010 г.

27 января	груша, береза, липа, робиния, ива
29 января	дуб, тис, каштан, ясень, вишня, лещина, мирабель
13 февраля	дуб, тис, вишня, каштан съедобный, ольха, лиственница, вяз
9 марта	береза, груша, липа, робиния, ива, айва
18 марта	абрикос, персик, слива, терн, айва
22 марта	ясень, кедр, сосна, туя, можжевельник, лесной орешник, ель, пихта, боярышник
27 апреля	можжевельник, черная смородина, граб, туя
23 мая	яблоня, клен, бук лесной, сосна, каштан съедобный, слива
4 июня	вишня, каштан съедобный
25 июня	ясень, кедр, ель, пихта, боярышник, лещина
27 июня	абрикос, персик
26 июля	можжевельник, черная смородина, магнолия, сирень, туя, слива, айва
30 июля	вишня, каштан
4 августа	дуб, тис, клен, яблоня, каштан, шиповник, бузина, каштан съедобный
7 августа	робиния, тополь, ива
9 августа	ива, ренклод, каштан съедобный, береза, груша, липа, клен, яблоня
16 августа	каштан съедобный, яблоня, клен, грецкий орех
21 сентября	ясень, яблоня, грецкий орех, мирабель, мирабеллана красная, ель, пихта, кедр, лесной орешник, рябина

Заготовка специальной древесины

- 21.10 – Дуб, ясень, каштан, каштан съедобный, клён, яблоня, грецкий орех, можжевельник.
- 24.10 – Тис, дуб, каштан, каштан съедобный, вишня.
- 04.11 – Лиственница, липа, вяз, ольха, клён, яблоня, каштан съедобный, бук.
- 07.11 – Лиственница, липа, вяз, ольха.
- 16.11 – Ясень, орешник, пихта, ель, клён, яблоня, бук, каштан съедобный, грецкий орех, кедр.
- 19.11 – Ясень, орешник, пихта, ель.

Для остальных деревьев подходят дни цветка в ноябре и декабре, приходящиеся на время посадки.

Если времени, указанного выше не хватает, то можно пилой распилить кадмиевый слой дерева так, чтобы остановить поток сока. Окончательно спилить эти деревья в любое другое время.

Если вы хотите получить древесину ещё лучшего качества, то можно прислушаться к старой мудрости дровосеков. Им было известно, что в каждом дереве живёт существо, заботящееся о его благополучии. Дровосеки сообщали ему срок вырубки дерева и, если это было известно, назначение древесины. Таким образом, существо могло подготовиться к этому событию, обеспечивая древесине хорошее качество.

**Для сбора фруктов, предназначенных для хранения,
лучше всего подходят следующие дни:**

с	7 ч.	01.10	до	14 ч.	02.10
с	2 ч.	04.10	до	2 ч.	06.10
с	12 ч.	09.10	до	17 ч.	10.10
с	20 ч.	13.10	до	11 ч.	15.10
с	20 ч.	17.10	до	22 ч.	19.10
с	2 ч.	23.10	до	22 ч.	23.10
с	19 ч.	27.10	до	20 ч.	29.10
с	9 ч.	31.10	до	24 ч.	31.10

Для сбора фруктов мы рекомендуем дни, когда Луна стоит в Овне или Стрельце. Новые сравнительные опыты по оценке лежкоспособности подтвердили это в очередной раз.

Для корнеплодов, как это показали опыты по сохраняемости с луком, свеклой, морковью и картофелем, дни корня являются непревзойденными.

Жать зерно для семенного материала следует в дни плода.

Тройное опрыскивание кремниевым препаратом во время начального роста растений в дни плода приносит особенно хорошее качество и поразительную урожайность.

Грибковые поражения растений

Говоря о грибковых поражениях, мы имеем в виду растительных паразитов. В целом, задача грибка в природе — уничтожить отмирающую жизнь. Это означает, что появление грибка является следствием болезни, а не самой болезнью. Рудольф Штейнер в «Сельскохозяйственном курсе» выражает эту мысль иначе: если лунные силы, действующие через водный элемент, становятся слишком сильными в земле, например, из-за частых обильных дождей, уровень грибка, который должен выполнять свою задачу на почве, поднимается до растений. Чтобы опустить его до естественных границ, можно опрыскать чаем из полевого хвоща место, на котором растут пораженные грибом растения.

Грибковые поражения могут быть вызваны и другими причинами. Так мы установили, что недозревшее удобрение или животные телесные субстанции, которые не были прокомпостированы, являлись причиной поражения растений грибом. Но

также и неблагоприятное время сбора семян часто вызывает в последующие годы грибковые поражения растений. Перед сжиганием пораженных грибом плодов из них следует удалить сердцевину (семя).

Сбор урожая и консервирование

Переработку и сбор всех плодов, предназначенных для хранения или консервирования, не рекомендуется производить в неблагоприятное время, обозначенное в календаре пунктирной линией (- - -), а также в дни листа. То же правило действует при изготовлении соков, желе, варенья, джема, сухофруктов, консервировании овощей и квашении капусты. Сок сливы, вишни, шиповника, яблок и груш можно уваривать и полученную массу намазывать на хлеб. Но если плоды собраны в вышеупомянутые дни, то так называемое пюре через короткое время покроется плесенью. При сборе цветов и листьев для чая эти дни также лучше исключать, иначе очень пострадает аромат. Для всех работ, о которых здесь говорится, лучше всего подходят цветочные и плодовые дни.

При сборе урожая злаков в неблагоприятное время (- - -) в последующий год следует ожидать спорынью у ржи и головню у пшеницы.

Обращение с биодинамическими препаратами

Рудольф Штайнер в начале XX века в своих докладах высказал мысль о том, что «земля умирает, она становится мертвым телом, и только человек способен оживить ее вновь». Слушатели, среди которых были фермеры, в заключение спросили его: «А какую лепту мы, как фермеры, можем внести в это дело?» Рудольф Штайнер пообещал им прочитать «Курс сельского хозяйства», который провел в июне 1924 года. В «Посевных днях», а также в других наших работах мы сообщали об этом. Из этих рекомендаций и получило свое развитие «Биодинамическое ведение хозяйства». Для оживления земли были даны компостные препараты. Следует взять описанные органы животных, наполнить их определенными лекарственными растениями, поместить на зиму в землю, вынуть их весной и с их помощью препарировать накопившиеся удобрения и растительные отходы, которые потом будут применяться для оживления земли и одновременно позволяют растению лучше использовать космические силы.

Фермеры в Англии стали кормить жвачных животных мясными продуктами. Из-за этого животные заболели, и их пришлось забить и сжечь. Речь шла о BSE (бешенство коров), и были опасения, что болезнь передастся человеку. Спустя короткое время болезнь появилась и на материке. Совет Европы принял решение, запрещающее в будущем использовать органы животных. Мясники получили указание уничтожать все внутренние органы коров сразу же после забоя. Сильнее всего это коснулось биодинамиков: что же останется от этого способа хозяйствования без компостных препаратов? Мы уже несколько десятилетий работаем с ними и проводим множество опытов.

Сначала мы проверили, сможем ли мы добиться того же эффекта, как с органами коров, с органами овец, коз или козульт. Но при этом требовалось гораздо больше животных из-за того, что их органы гораздо меньших размеров.

В результате наших исследований мы установили, что препарат тысячелистника передает силы Венеры, ромашка — силы Меркурия, кора дуба — силы Марса, одуванчик — силы Юпитера. Из нашего многолетнего опыта по изучению деревьев мы узнали их соотношения с планетами. Таким образом, мы решили для изготовления компостных препаратов провести сравнение древесных оболочек с оболочками из органов животных.

На следующий год, конечно, необходимо было опробовать полученные разнообразные компосты. Вслед за этим последовало сравнение различных удобрений из множества растений и из нейтральных образцов для того, чтобы можно было установить их влияние на репродуктивные силы растения. Но в дальнейшем были необходимы и другие сравнения удобрений, чтобы с помощью проведенного анализа можно было установить: находимся ли мы на правильном пути. В нашей недавно изданной работе «О биодинамических препаратах» даются подробные описания, по которым практикующие садоводы могут работать.

Как действуют биодинамические препараты?

Компостные препараты

Рассмотрение биодинамических препаратов мы начнем с компоста. В него добавляются отдельно друг от друга пять различных препаратов. Их получают из таких трав, как тысячелистник, ромашка, крапива, одуванчик и кора дуба. Шестой препарат — валериана добавляется в жидком состоянии: им опрыскивают готовый компост. За счет препаратов в компосте происходит упорядоченный процесс разложения и превращения органической субстанции в стойкий гумус. Каждый из препаратов активирует один космический импульс, который впоследствии является посредником одного планетарного импульса в почве. Они открывают определенные космические ворота, чтобы растению были доступны планетарные силы.

Тысячелистник (502 препарат) отвечает за силы Венеры, **ромашка (503)** — Меркурия, **крапива (504)** — Солнца, **кора дуба (505)** — Марса, **одуванчик (506)** — Юпитера и **валериана (507)** — Сатурна. Так из компоста мы делаем маленькую планетарную систему, которая впоследствии станет родиной культурных растений.

Опрыскивательные препараты

Роговый навоз (500 препарат), которым опрыскивают почву при посеве и посадке, приводит в покой процессы разложения в почве и дает растениям возможность образовывать больше корней и проникать глубже в землю, вследствие чего всегда достигается определенное повышение урожайности.

Кремниевый препарат (501), которым опрыскивается зеленая часть растения во время роста, помогает ему лучше обходиться со светом. Применяемый в правильный космический момент он улучшает качество растения и его вес.

Благоприятное время для сбора растений для препаратов

Одуванчик собирают в начале цветения в свето-цветочные дни утром, когда сердцевина цветка еще закрыта.

Тысячелистник собирают в тепло-плодовые дни, когда Солнце находится во Льве, т. е., приблизительно, с середины августа.

Ромашку собирают незадолго до Иванова дня, в свето-цветочные дни. При слишком позднем сборе в цветочных головках уже начинают образовываться семена, и тогда при обработке таким препаратом мы высеем на полях ромашку. Препарат теряет свое действие, если в пустых цветочных головках есть личинки.

Крапиву собирают в свето-цветочные дни, когда уже проявляются первые завязи цветов. Употребляется надземная часть растения.

Цветы валерианы лучше собирать в свето-цветочные дни, ближе к Иванову дню. Цветы сушат на бумаге в тени.

Кору дуба собирают, не повреждая луба в дни земли.

Применение кварцевого препарата в сухой период

Кварцевый препарат — это неотъемлемая составляющая биодинамического способа ведения хозяйства. Но есть ситуации, когда лучше не разбрызгивать этот препарат.

Применение кварцевого препарата очень сильно активизирует растения. В этом состоянии им необходимо очень много влаги. Поэтому не следует применять кварцевый препарат во время заморозков на почве или чрезмерной сухости без образования росы. В обоих случаях растение не может вобрать в себя достаточно влаги. Через какое-то время после опрыскивания листья растения обвисают, представляя собой унылую картину.

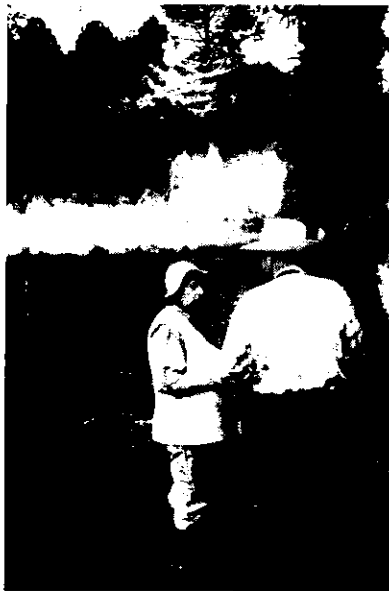
Если росы достаточно, она еще больше усиливает световое действие препарата на существо растения, которое может прямо-таки «купаться» в этом свете, заботясь о правильном росте.

Считать, что только биодинамик может поддерживать образование росы, было бы слишком высокомерным. В зависимости от типа местности и от структуры ландшафта, обладая фантазией, можно способствовать усилению водного элемента. В местах, где протекают хотя бы малюсенькие ручейки, можно путем запруживания воды получать водные поверхности, создающие естественную влажную атмосферу, становясь местом обитания самых разнообразных животных. Лягушки или стрекозы быстро селятся там и помогают преобразовывать микроклимат.

В конце лета и осенью, выходя утром на поле, можно наблюдать удивительные вещи. Если вы недавно что-то посеяли, по утрам над этими местами часто образуется дымка или легкий туман. Но стоит подняться солнцу, дымка внезапно «оживает». Она как будто бродит в поисках чего-то, а затем внезапно исчезает в ближайшем ручье или пруде. Создается впечатление, что духовные существа, живущие в дымке или тумане, боятся солнечных лучей и



Капля росы



Мария Тун в Бразилии

спешно ищут водную стихию, в которую они как можно скорее хотят погрузиться.

Но даже там, где мы не можем создать такие водные поверхности, у каждого есть возможность сделать что-то для увеличения влажности. Так, например, можно с помощью живых изгородей создать вокруг больших пространств оболочку, в которых влага будет лучше держаться. Хорошим примером этого служат живые изгороди на каменных валах, расположенные на севере Германии. Чтобы создать на равнине преграду от ветра, из собранных с поля камней вокруг полей складывают длинные каменные валы. Ветер наметает в них песок и землю, и довольно скоро там вырастают деревья и кустарники.

Таким образом образуются не только преграды от ветра, но и оболочки, которые помогают регулировать влажность.

Живые изгороди на каменных валах «бесценны» еще и с другой точки зрения.

Они становятся местом обитания птиц, ежей, змей и насекомых, особенно шмелей, внося тем самым вклад в создание идеальной экосистемы.

Пожоую «культуру построения каменных валов» мы встречаем также на юге Англии, хотя там больше внимания уделяется ограничению пространства. Каменные валы становятся там почти стенами, и земледелец может отказаться от пастбищных изгородей.

Совсем другая картина наблюдается в тропических регионах. Отправляясь в путешествие по Бразилии, мы, прежде всего, искали способы уменьшения влажности. Принимая во внимание существующие там условия, не так-то просто найти способ не навредить процессу образования гумуса при возделывании земель. Здесь также играет важную роль правильное применение препаратов при уходе за землей и компостировании.

Гумус в тропических лесах идеально приспособлен к повышенной влажности. При возделывании земли мы должны стремиться к преобразованию «водного» гумуса в более «минеральный», дольше его сохраняя. Компостные препараты дают нам возможность справиться с этой задачей.

Приготовление травяных чаев для опрыскивания растений (из книги М. Тун «Результаты исследования констелляций». ISBN 5-86149-055-4).

Для чаев из тысячелистника, ромашки, валерианы, одуванчика используют сухие цветки и делают настой, заливая кипятком. Через 15 минут его следует процедить. Крапиву кладут в холодную воду, доводят до кипения, настаивают 15 минут и слива-

ют. Кору дуба и полевой хвощ кладут в холодную воду, кипятят в течение 10 минут, затем процеживают.

Каждый вид чая готовится и используется отдельно.

10 г сухих цветов достаточно на 100 л раствора для опрыскивания. Высушенного хвоща полевого берется также 10 г, а коры дуба – 50 г на 100 л раствора для опрыскивания. 10 л раствора достаточно для опрыскивания четверти га посевной площади. Для меньших площадей следует сократить количество сухого растения и воды.

Список литературы:

- (1) Рудольф Штайнер «Духовнонаучные основы успешного развития сельского хозяйства. Сельскохозяйственный курс» GA 327. (Рудольф Штайнер. Духовнонаучные основы успешного развития сельского хозяйства. Сельскохозяйственный курс / Калуга, Духовное познание, 1997 год)
- (2) Рудольф Штайнер «О пчелах» GA 351
- (3) Маттиас К. Тун «Пчелы – содержание и уход»
- (4) Мария Тун «Регулирование количества сорняков и вредителей»
- (5) Мария Тун «Результаты исследования констелляций». На русском языке, Иркутск, «Макаров», 2003 год
- (6) Мария Тун «Космологические и эволюционные аспекты «Сельскохозяйственного курса» Рудольфа Штайнера»
- (7) Рудольф Штайнер «Миссия Михаила», 1919 GA 194. (Рудольф Штайнер. Миссия Михаила / Москва, Антропософия, 2000 год)
- (8) Мария Тун «Биодинамические препараты», готовится к изданию

В качестве основ для астрономических вычислений служили доступные всем эфемериды и личный опыт, полученный в результате экспериментов.



Очередной семинар по биодинамическому земледелию соберет своих участников в сентябре—октябре 2010 г.

Приглашаем Вас принять участие в его работе.

Заявки на участие в семинаре, а также отзывы о календаре присылайте на адрес: e-mail: biodinamika@yandex.ru

Заявки на приобретение биодинамических препаратов и календарей (заказ не менее 10 штук) просим присылать по адресам:

Санкт-Петербург, 193144, а/я 103

e-mail: biodinamika@yandex.ru

Беляковой Ирине

www.biodinamika.spb.ru

Иркутск, 664054, а/я 4334

e-mail: bdsib@land.ru

Тужилиной Ульяне

www.biodinamiks-sib.narod.ru

Приобрести календарь можно:

В Петербурге:

Мир науки и медицины. — Литейный пр., 64/78. Тел.: 273-50-12
Дом книги на Литейном. — Литейный пр., 30. Тел.: 273-88-15
Дом книги на Васильевском — В.О., Большой пр., 4/19 т.: 320-98-52
В.О., ул. Шевченко, 9. Тел.: 322-16-85
Гиппократ — П.С., ул. Ленина, 20. Тел.: 322-16-85
Кронштадт — ул. Петровская, 16/2. Тел.: 311-77-24
Дом книги — Невский пр., 62 т.: 570-65-46, 314-58-88
Дом книги на Богатырском — Богатырский пр., 9. Тел.: 393-71-38
Озерки — пр. Энгельса, 62. Тел.: 555-03-94
Техническая книга — ул. Пушкинская, 2/79. Тел.: 764-65-65
Эрудит — Гражданский пр., д.92, кор. 1. Тел.: 555-03-94
Дом книги на Казанской — ул. Казанская, 17/19. Тел.: 315-98-58
Дом книги — Невский, 28, тел. 448-23-57
Вальдорфский Педагогический семинар, Вальдорфский детский сад —
Торжковская ул., 2, кор. 3., Тел.: 492-01-22,
Торг. комплекс «Дача, Сад, Огород», Промышленная ул., 6,
Демидова И. 8 921 757 57 97
Магазин «Роза мира» — ул. Садовая, 48, т. 310-51-35
Магазин «Другой мир» — ул. Бумажная, 17, т. 252- 40- 44
Центр искусства воспитания — пр. Кима, 1, т. +7 911 231 67 15, Светлана
Ольга: +7 921 373 77 20

В других городах:

Томск: konstr58@mail.ru — Ольга, Галина
Сочи: 1tanucha1@mail.ru — Татьяна; Галина antroposarij@yandex.ru
Рига: Mark Leidman ludman@ank-sia.com
Самара: Ольга talanova_olga@inbox.ru, +7 927 655 20 51
Москва: Антропософское общество Нащокинский пер.6 кв. 3. Тел.: 695-09-64
Иркутск: badsib@land.ru, Лариса
Москва: oko@eko-rus.com, Анна
Пермь: ele25705110@yandex.ru, Валентина
Ухта: zsyrovya@online.ru, Мария
Зап. Украина: Bgv-62@yandex.ru, Григорий

Подписано в печать 18.11.09 Формат 60×90 1/16. Печать офсетная
Бумага офсетная. Печ. л. 3,75. Тираж 6 000 экз.
Заказ № 09138-S.

